

EVMS(L)(G)

Ausgenommen
EVMS (L) 32-90



Vertikale, mehrstufige Kreiselpumpen aus AISI 304, AISI 316L, Grauguss

Die vertikalen, mehrstufigen Kreiselpumpen aus Edelstahl AISI 304 (EVMS), AISI 316L (EVMSL) und Grauguss (EVMSG) sind für die Förderung von klaren Flüssigkeiten, welche die Pumpenwerkstoffe nicht angreifen, geeignet. Zu den Einsatzgebieten zählen unter anderem Wasserversorgung, Druckerhöhung, Wasseraufbereitung, Waschanlagen, Klimasysteme, Heiz-/Kühlwasserförderung, Filteranlagen, Kesselspeisung, Löschwasserversorgung, Beregnung, Apparatebau und industrielle Anwendungen.



AISI 316
Version in
Edelstahl
AISI 316
erhältlich
(EVMSL)



Erhältlich in
Grauguss
(EVMSG)



Einfache
Wartung



Hoher Wir-
kungsgrad



Verschiedene An-
schlüsse erhältlich

Technische Daten

Fördermenge	1, 3, 5, 10, 15, 20, 32, 45, 64, 90 m³/h
Max. Betriebsdruck	16, 25, 30, 35 bar
Medientemperaturbereich	-30°C bis 140°C
MEI	> 0.7
Polzahl	2
Isolationsklasse	F
Schutzart	IP55 (≤ 11kW), IP56 (≥ 15kW)
Spannung	Wechselstrom 230V±10% Drehstrom 230/400V±10% (≤ 4kW) 400/690V±10% (≥ 5,5kW)

Die Pumpe verfügt über keinen eingebauten Motorschutz, daher muss der Benutzer einen Überlastschutz vorsehen.

PTC-Thermistoren für alle Pumpen mit IEC-Normmotor ≥ 1,5kW

Zubehör - ab Seite 389



Gegenflanschsatz



Regler



Innovative Hydrauliklösungen

Any motor, anywhere.

- die Pumpen verfügen über **hocheffiziente Hydrauliken** und erreichen beste Wirkungsgrade (MEI > 0,70)
- der auf ein Minimum **reduzierte Axialschub** der Hydraulik erlaubt den Einsatz von Standard-Normmotoren weltweit
- der reduzierte Axialschub garantiert eine **maximale Lebensdauer** der Motorlager

EVMS(L)(G)

Ausgenommen
EVMS (L) 32-90

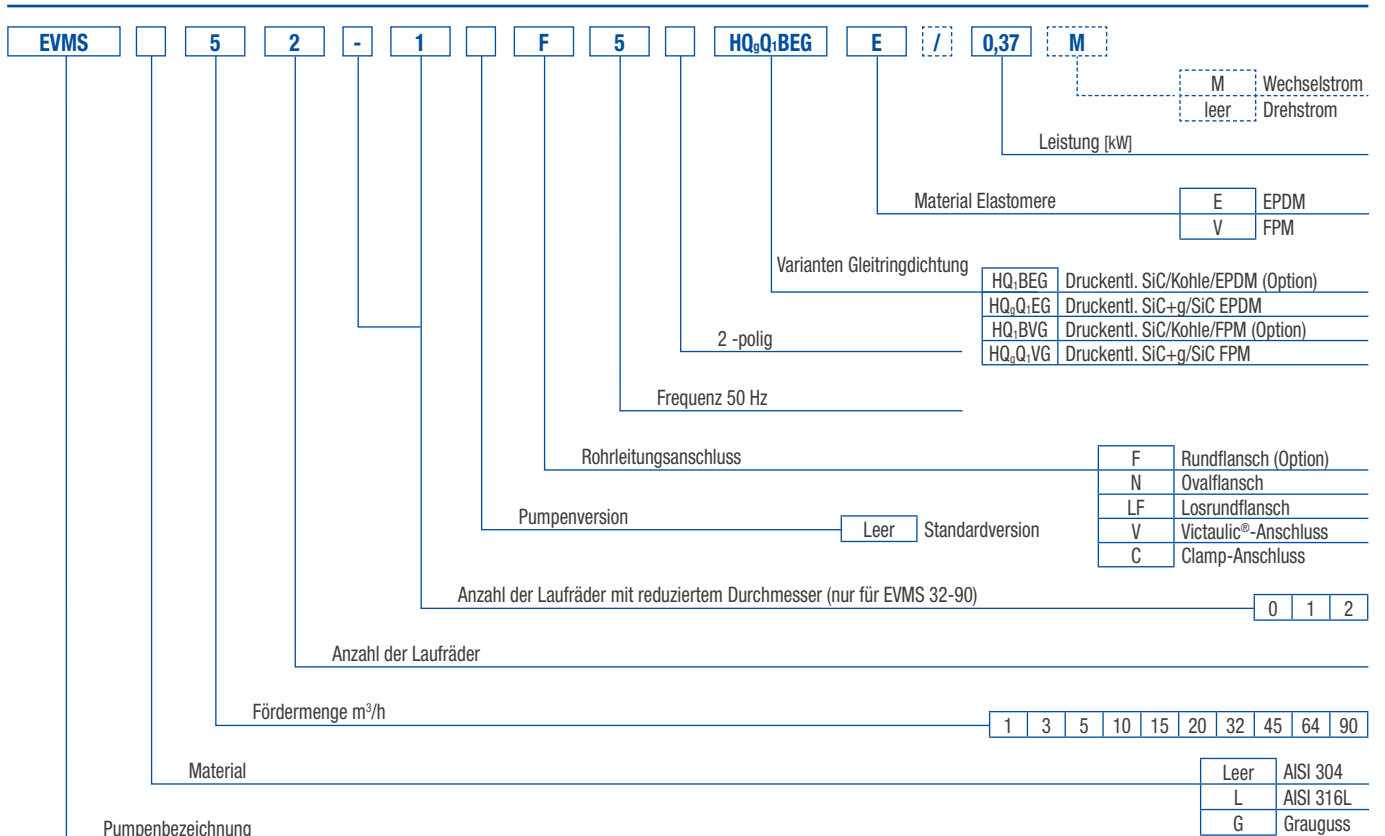


Vertikale, mehrstufige Kreiselpumpen aus AISI 304, AISI 316L, Grauguss

Materialien

Komponenten	EVMSG	EVMS	EVMSL
Laufrad	AISI 304 (EN 1.4301)	AISI 304 (EN 1.4301)	AISI 316L (EN 1.4404) + PPS
Gehäusemantel	AISI 304 (EN 1.4301)	AISI 304 (EN 1.4301)	AISI 316L (EN 1.4404)
Welle	AISI 304 (EN 1.4301) AISI 329A (EN 1.4460) modellabhängig	AISI 304 (EN 1.4301) AISI 329A (EN 1.4460) modellabhängig	AISI 316L (EN 1.4404)
Gleitringdichtung	SiC/Kohle/EPDM oder FPM SiC Graphit/SiC/EPDM oder FPM		
Zuganker	AISI 431 (EN 1.4057) (EN 1.4057)		
Motorträger	Grauguss ENGJL-200 EN1561		
Gehäuse	Grauguss	AISI 304 (EN 1.4301) ASTM CF8 (EN 1.4308)	AISI 316L (EN 1.4404) ASTM CF8M (EN 1.4408)

Typenschlüssel



EVMS(L)(G)

EVMS(L)(G)

Ausgenommen
EVMS (L) 32-90



Vertikale, mehrstufige Kreiselpumpen aus AISI 304, AISI 316L, Grauguss

Intelligente Zusatzlösungen



Spezielle Entlüftungsschraube für sichere und vollständige Entlüftung



zusätzliche Befüllschraube



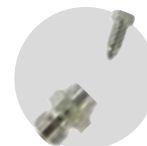
Montage handelsüblicher Sensoren möglich



Ablausschraube und zusätzlicher Druckanschluss für z.B. Manometer



Bei der EVMS 32-90 beidseitig Befüll- und Entlüftungsmöglichkeit.



Einfache Wartung



- dank der Cartridge-Gleitringdichtung ist bei allen Pumpen ein einfacher Austausch der Wellendichtung möglich, ohne dass der Motorträger demontiert werden muss
- die Ausbaupkupplung ermöglicht eine einfache Wartung, ohne dass der Motor demontiert werden muss ($\geq 5,5$ kW)

Normmotoren

ETM
MOTORS



- IE3-Effizienz für 50- und 60-Hz*-Betrieb gemäß IEC 60034-30-Standard.
- ETM-Motoren sind erhältlich von 0,75 bis 11 kW für 50 und 60 Hz **
- PTC-Sensoren (Thermistoren) sind serienmäßig ab 1,5 kW für Motorschutz bei 150 °C
- Bei der Klemmenbefestigung ab 0,75 kW sind nicht lösbare Schrauben und Dichtungen Standard
- Stabile Wechselrichtermontage an Lüfterabdeckungen aus Stahlblech

* IE3 für 60Hz ist abhängig von Motorgröße und Spannung.

** Alle anderen Größen einschließlich einphasiger Motoren sind mit handelsüblichen IEC-Normmotoren

ATB



- IE3-Effizienz für 50- und 60-Hz*-Betrieb gemäß IEC 60034-30-Standard.
- ATB-Motoren sind erhältlich mit 0,37/0,55 kW und von 15,0 bis 45,0 kW für beide 50 und 60 Hz **
- PTC-Sensoren (Thermistoren) sind serienmäßig ab 15 kW für Motorschutz bei 150 °C
- Bei der Klemmenbefestigung ab 15 kW sind nicht lösbare Schrauben und Dichtungen Standard
- Stabile Wechselrichtermontage an Lüfterabdeckungen aus Stahlblech

* IE3 für 60Hz ist abhängig von Motorgröße und Spannung.

** Alle anderen Größen einschließlich einphasiger Motoren sind mit handelsüblichen IEC-Normmotoren erhältlich

EVMS 1-20

Motor	Drehstrom 3~50/60Hz			Wechselstrom 1~50Hz	
	0,37 / 0,55 kW	0,75 ÷ 11 kW	15 ÷ 18,5 kW	0,37 ÷ 1,5 kW	2,2 kW
ETM		•			•
ATB	•		•	•	

EVMS 32-90

Motor	Drehstrom 3~50/60Hz	
	2,2 ÷ 11 kW	15 ÷ 45 kW
ETM	•	
ATB		•

EVMS(L)(G)

Ausgenommen
EVMS (L) 32-90



Vertikale, mehrstufige Kreiselpumpen aus AISI 304, AISI 316L, Grauguss

EVMS 1-20 Modellkonfiguration

Cartridge-Gleitringdichtung		Betriebsdruck (max.) [bar]*	EVMS aus AISI 304 - EVMSL aus AISI 316L					EVMSG aus Grauguss	
			Oval- flansch (N)	Rund- flansch (F)	Los- flansch (LF)	Victaulic® (V)	Clamp (C)	Oval- flansch (N)	Rund- flansch (F)
Druckentl. SiC/Kohle/EPDM	HQ ₁ BEG	16/25	○	○	○	○	○	○	○
Druckentl. SiC+g/SiC EPDM	HQ ₉ Q ₁ EG	16/25	●	○	●	●	●	●	●
Druckentl. SiC/Kohle/FPM	HQ ₁ BVG	16/25	○	○	○	○	○	○	○
Druckentl. SiC+g/SiC FPM	HQ ₉ Q ₁ VG	16/25	●	○	●	●	●	●	●

o Auf Anfrage, Bitte kontaktieren Sie unsere Verkaufsniederlassung.

● Standardversion auf Lager

Im Lieferumfang enthalten: Ovalgegenflansche (N), Clamp-Schweißstutzen (C)

Als Zubehör erhältlich: Gegenflanschsätze (F), Victaulic®-Kupplungen (V), Clamp-Rohrstutzen, siehe ab Seite 410

* Modellabhängig, siehe Preistabelle

Ovalflansch (N)	Neendruckstufe, Flansch	Abmessungen	EVMS (AISI 304) EVMSL (AISI 316L) EVMSG (Grauguss)			
			1/3	5	10	15/20
	PN16	D	G1	G1¼"	G1½"	G2
		L	160	160	200	200
		B1 / B2	100/180	100/180	130/215	130/215
		H	50	50	80	90

Losflansch (LF) / Rundflansch (F)*	Neendruckstufe, Flansch	Abmessungen	EVMS (AISI 304) EVMSL (AISI 316L) EVMSG (Grauguss)			
			1/3	5	10	15/20
	PN25	D	DN25	DN32	DN40	DN50
		L	250	250	280	300
		B1 / B2	100/180	100/180	130/215	130/215
		H	75	75	80	90

* F: EN 1092-1:2018

LF/G: EN 1092-2:1999

Victaulic® (V)	Neendruckstufe, Flansch	Abmessungen	EVMS (AISI 304) EVMSL (AISI 316L)			
			1/3	5	10	15/20
	PN25	D	DN32	DN32	DN50	DN50
		L	210	210	261	261
		B1 / B2	100/180	100/180	130/215	130/215
		H	50	50	80	90

Clamp (C)	Neendruckstufe, Flansch	Abmessungen	EVMS (AISI 304) EVMSL (AISI 316L)			
			1/3	5	10	15/20
	PN25	D	Φ59	Φ59	Φ87	Φ87
		L	162	162	202	202
		B1 / B2	100/180	100/180	130/215	130/215
		H	50	50	80	90

EVMS(L)(G)

Ausgenommen
EVMS (L) 32-90



Vertikale, mehrstufige Kreiselpumpen aus AISI 304, AISI 316L, Grauguss

EVMS 32-90* Modellkonfiguration

Cartridge-Gleitringdichtung		Betriebsdruck (max.) [bar] *	EVMSL aus AISI 316L - EVMS aus AISI 304	EVMSG aus Grauguss
			Los- flansch (LF)	Rund- flansch (F)
Druckentl. SiC/Kohle/EPDM	HQ ₁ BEG	16/35	○	○
Druckentl. SiC+g/SiC EPDM	HQ ₀ Q ₁ EG	16/35	●	●
Druckentl. SiC/Kohle/FPM	HQ ₁ BVG	16/35	○	○
Druckentl. SiC+g/SiC FPM	HQ ₀ Q ₁ VG	16/35	●	●

- Auf Anfrage, Bitte kontaktieren Sie unsere Verkaufsniederlassung.
- Standardversion EVMSL 32 und EVMSG 32 auf Lager
- * AISI 304 auf Anfrage. Bitte kontaktieren Sie unsere Verkaufsniederlassung.
- * Modellabhängig, siehe Preistabelle

Losflansch (LF) / Rundflansch (F)	Nenndruckstufe, Flansch	Abmessungen	EVMS (AISI 304) EVMSL (AISI 316L) EVMSG (Grauguss)			
			32	45	64	90
	PN 16-40	D	DN65	DN80	DN100	DN100
		L	320	365	365	365
		B1 / B2	170/240	190/266	190/266	190/266
		H	105	140	140	140

*EVMS 32-90 voraussichtlich erhältlich im Herbst 2019. (ab Seite 208)
Bis dahin weiterhin verfügbar EVM 32-64. (ab Seite 224)

EVMS(L)(G)

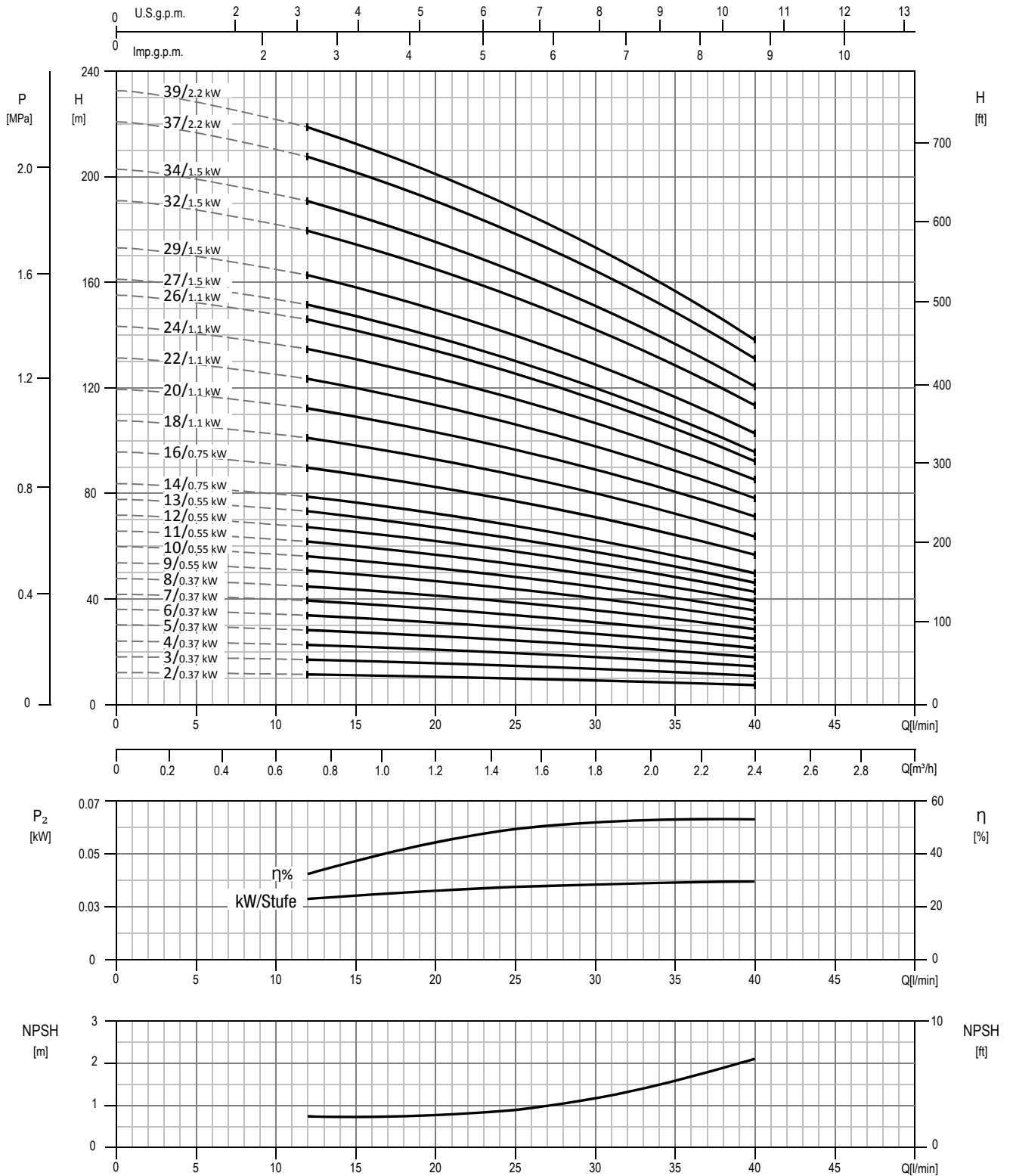
Ausgenommen
EVMS (L) 32-90



Vertikale, mehrstufige Kreiselpumpen aus AISI 304, AISI 316L, Grauguss

EVMS(.) 1

EVMS(L)(G)



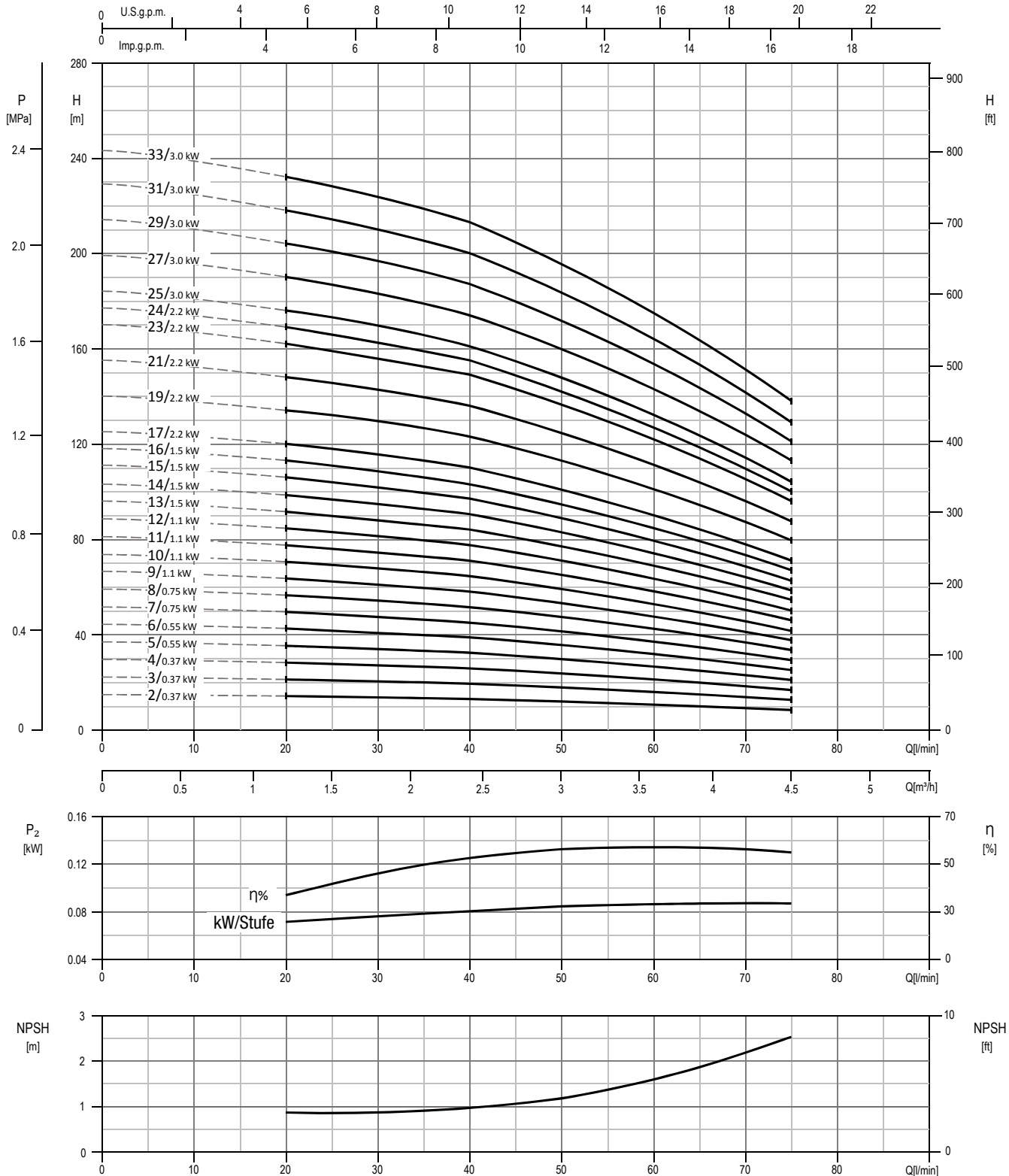
EVMS(L)(G)

Ausgenommen
 EVMS (L) 32-90



Vertikale, mehrstufige Kreiselpumpen aus AISI 304, AISI 316L, Grauguss

EVMS(.) 3



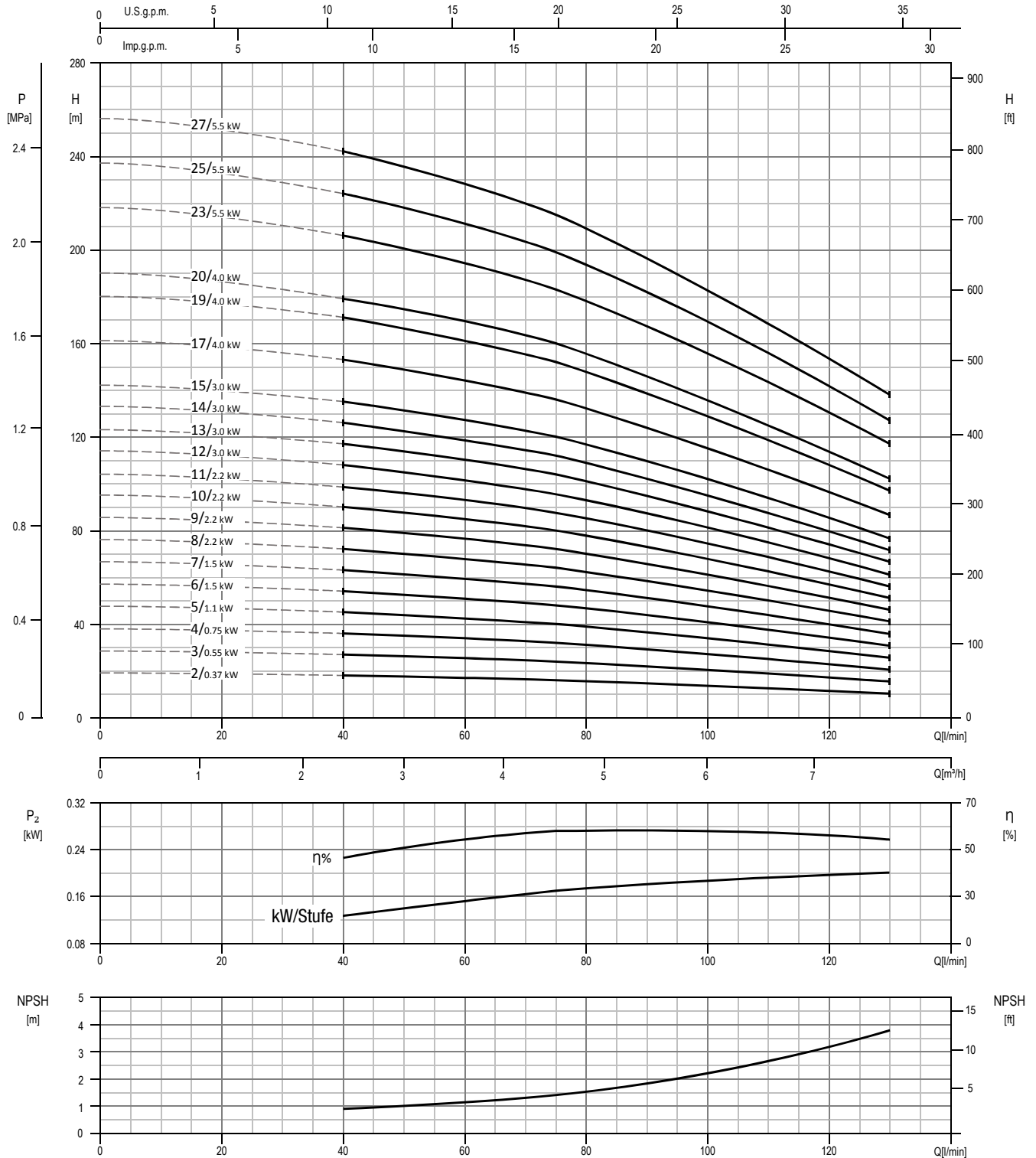
EVMS(L)(G)

Ausgenommen
 EVMS (L) 32-90



Vertikale, mehrstufige Kreiselpumpen aus AISI 304, AISI 316L, Grauguss

EVMS(.) 5



EVMS(L)(G)

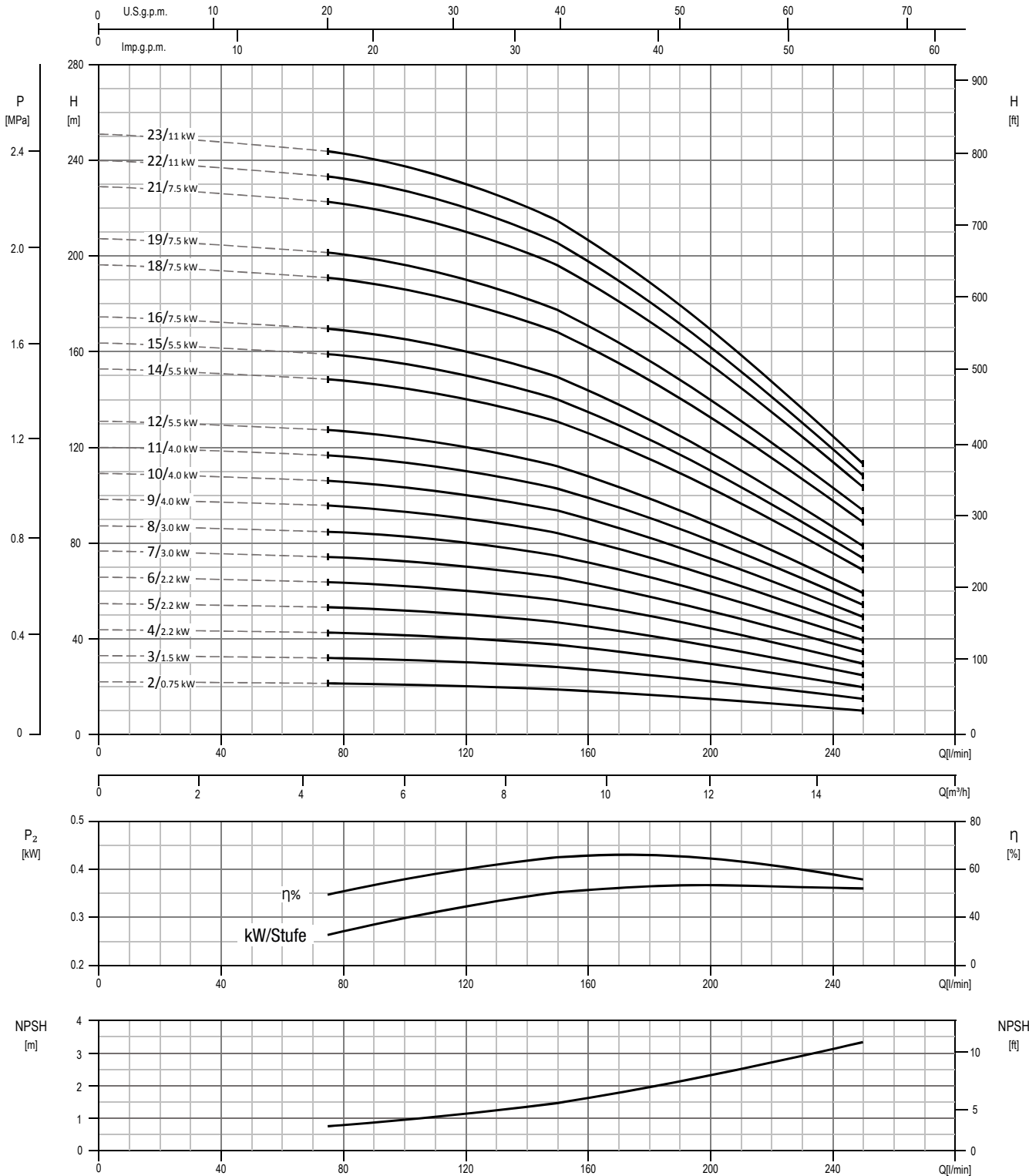
EVMS(L)(G)

Ausgenommen
 EVMS (L) 32-90



Vertikale, mehrstufige Kreiselpumpen aus AISI 304, AISI 316L, Grauguss

EVMS(.) 10



EVMS(L)(G)

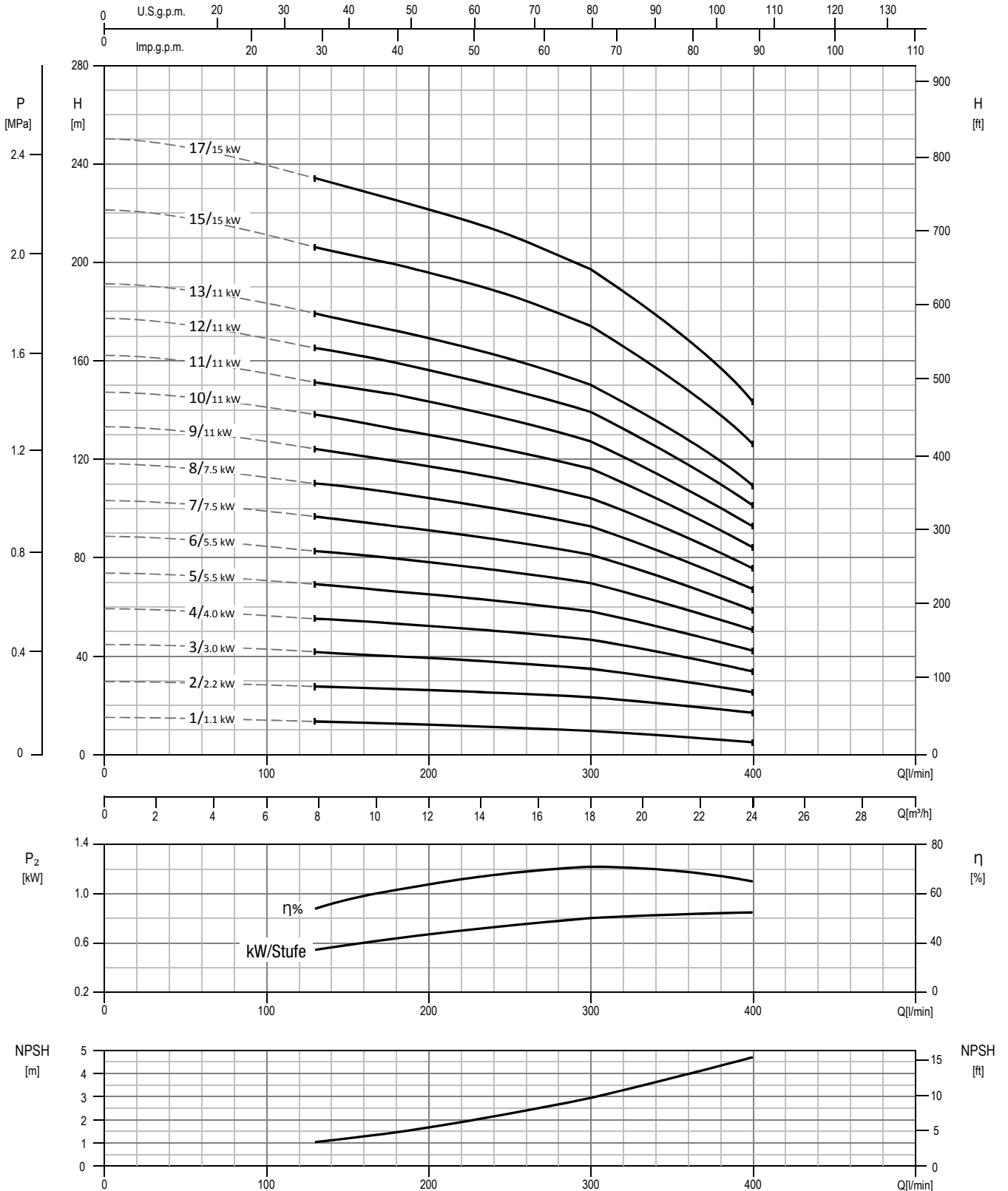
Ausgenommen
 EVMS (L) 32-90



Vertikale, mehrstufige Kreiselpumpen aus AISI 304, AISI 316L, Grauguss

EVMS(.) 15

EVMS(L)(G)



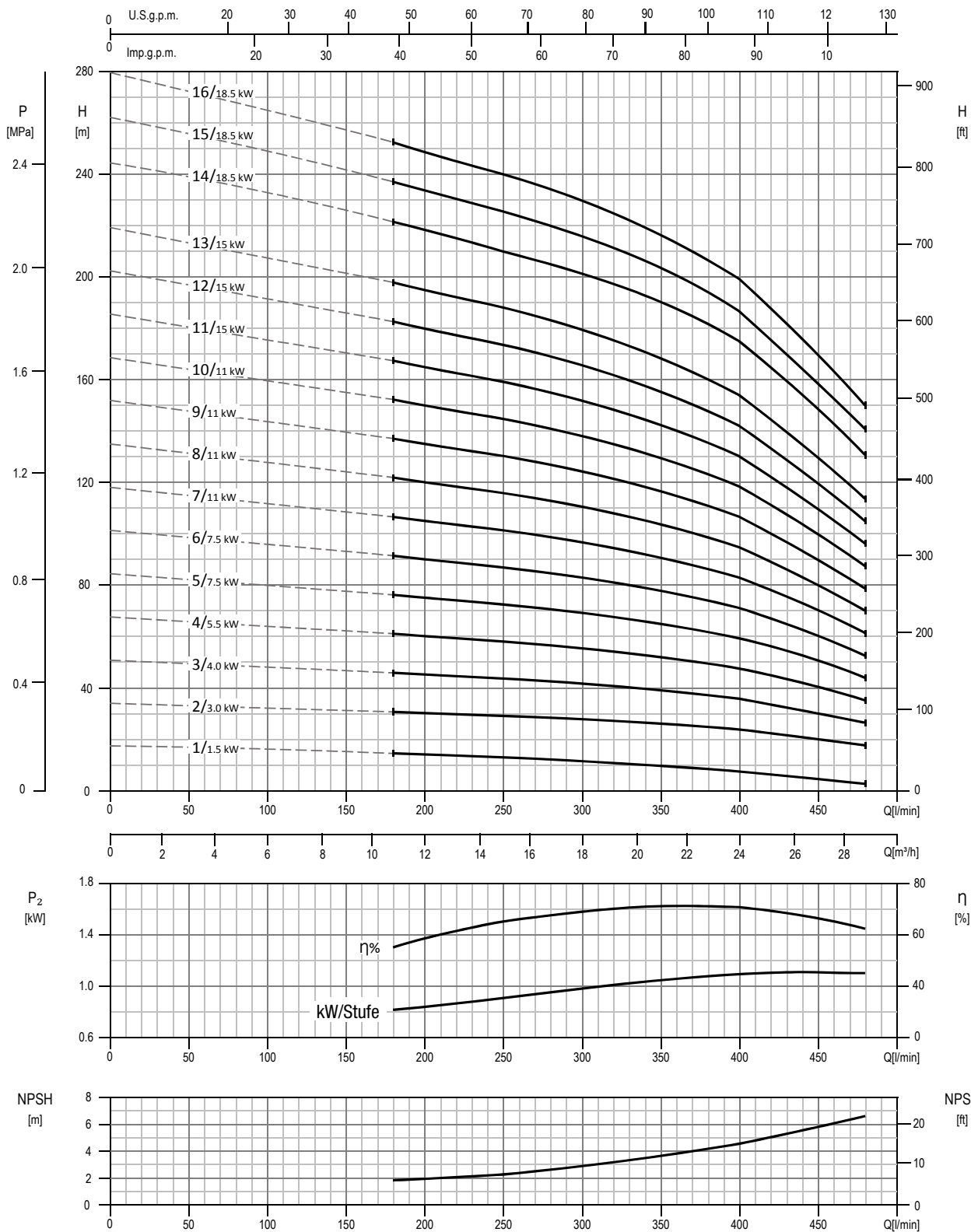
EVMS(L)(G)

Ausgenommen
 EVMS (L) 32-90



Vertikale, mehrstufige Kreiselpumpen aus AISI 304, AISI 316L, Grauguss

EVMS(.) 20



EVMS(L)(G)

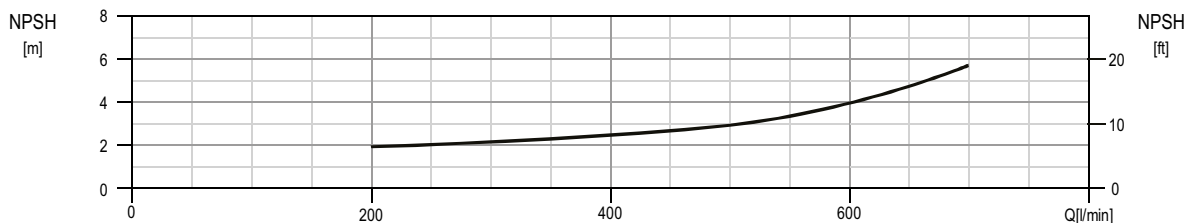
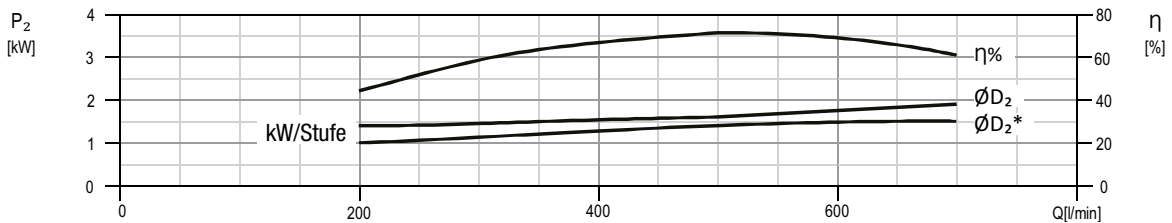
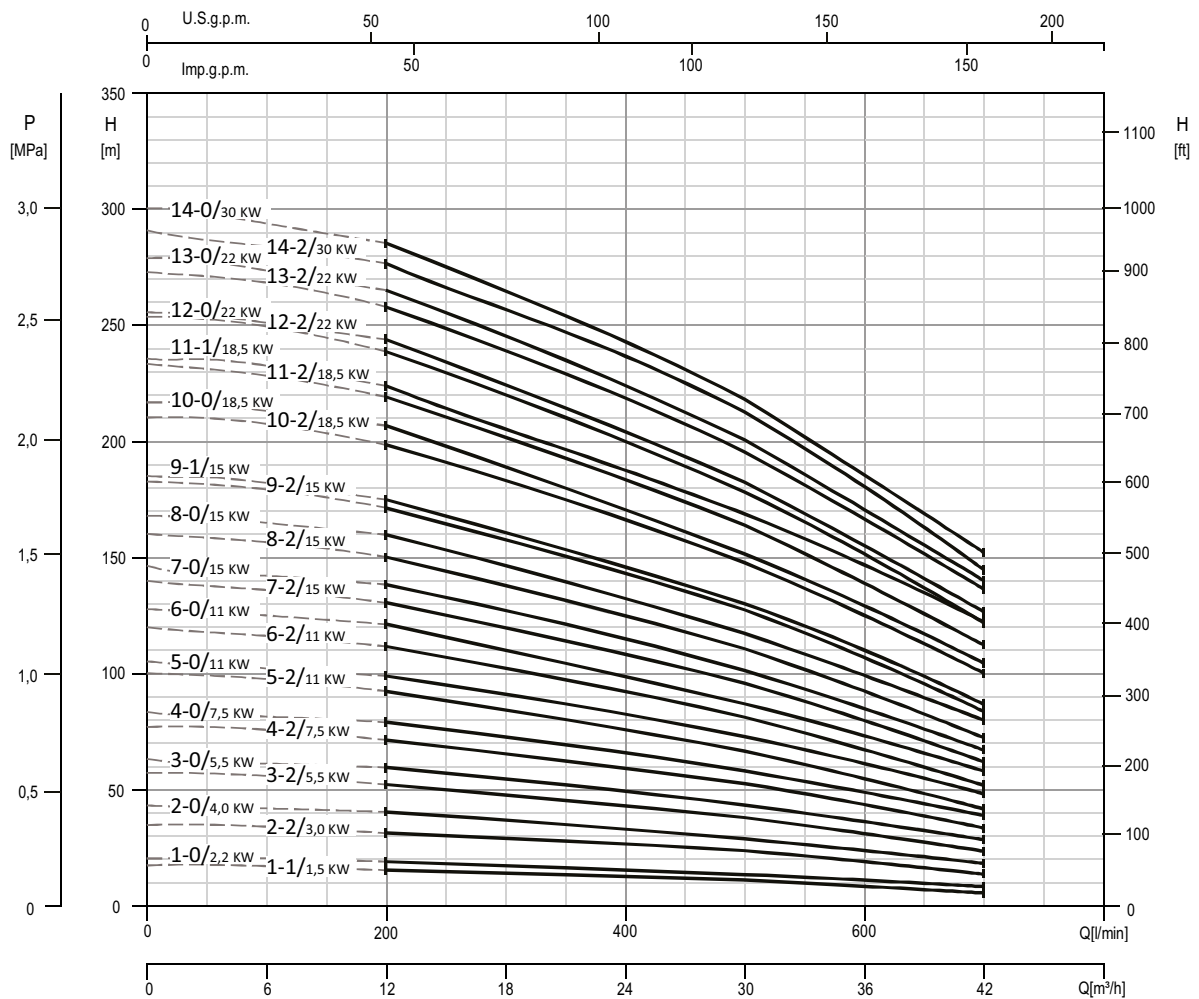
Ausgenommen
 EVMS (L) 32-90



Vertikale, mehrstufige Kreiselpumpen aus AISI 304, AISI 316L, Grauguss

EVMS(.) 32

EVMS(L)(G)



∅D₂ = P₂ mit vollem Durchmesser
∅D₂* = P₂ mit reduziertem Durchmesser

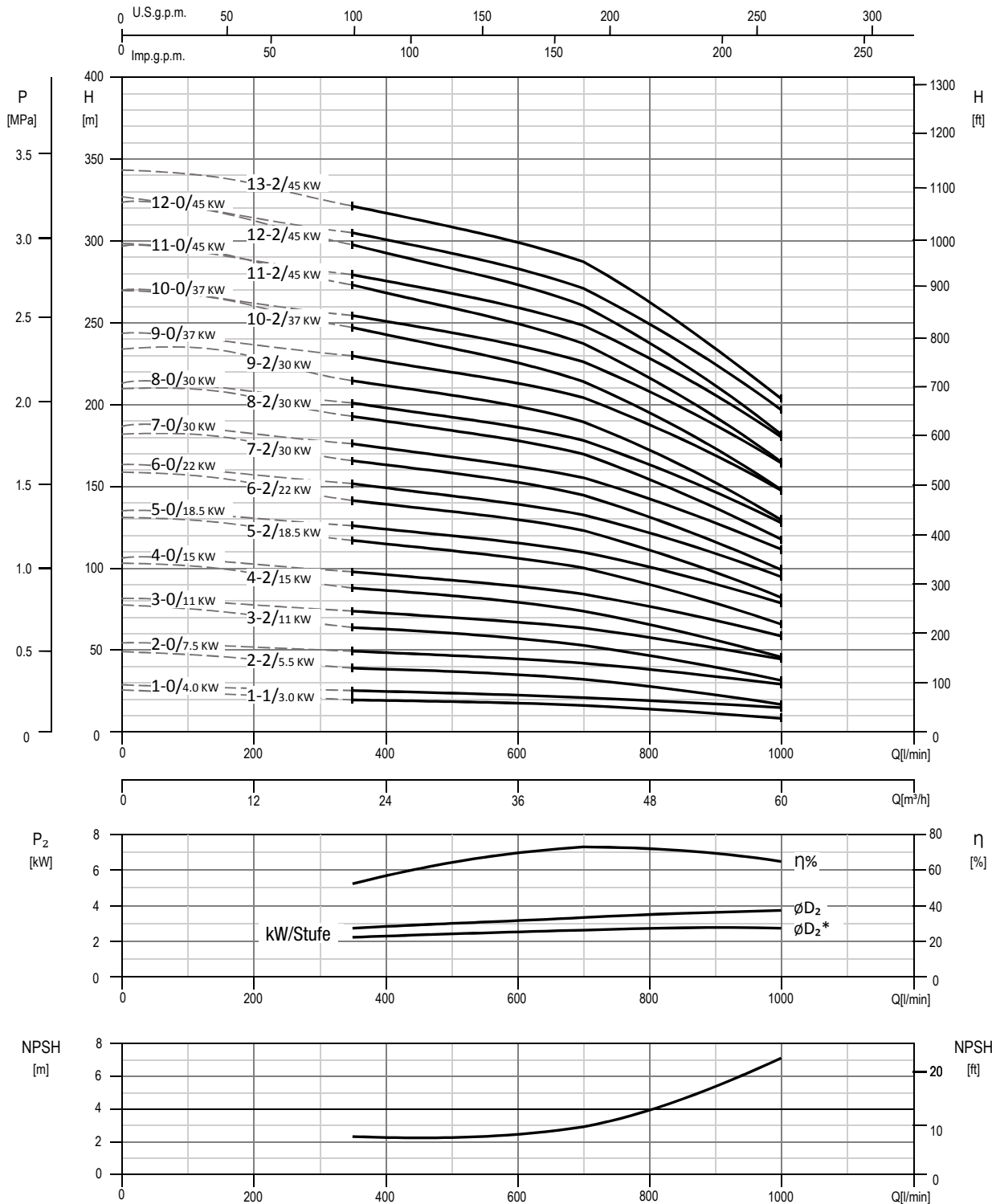
EVMS(L)(G)

Ausgenommen
EVMS (L) 32-90



Vertikale, mehrstufige Kreiselpumpen aus AISI 304, AISI 316L, Grauguss

EVMS(.) 45



$\varnothing D_2 = P_2$ mit vollem Durchmesser
 $\varnothing D_2^* = P_2$ mit reduziertem Durchmesser

EVMS(L)(G)

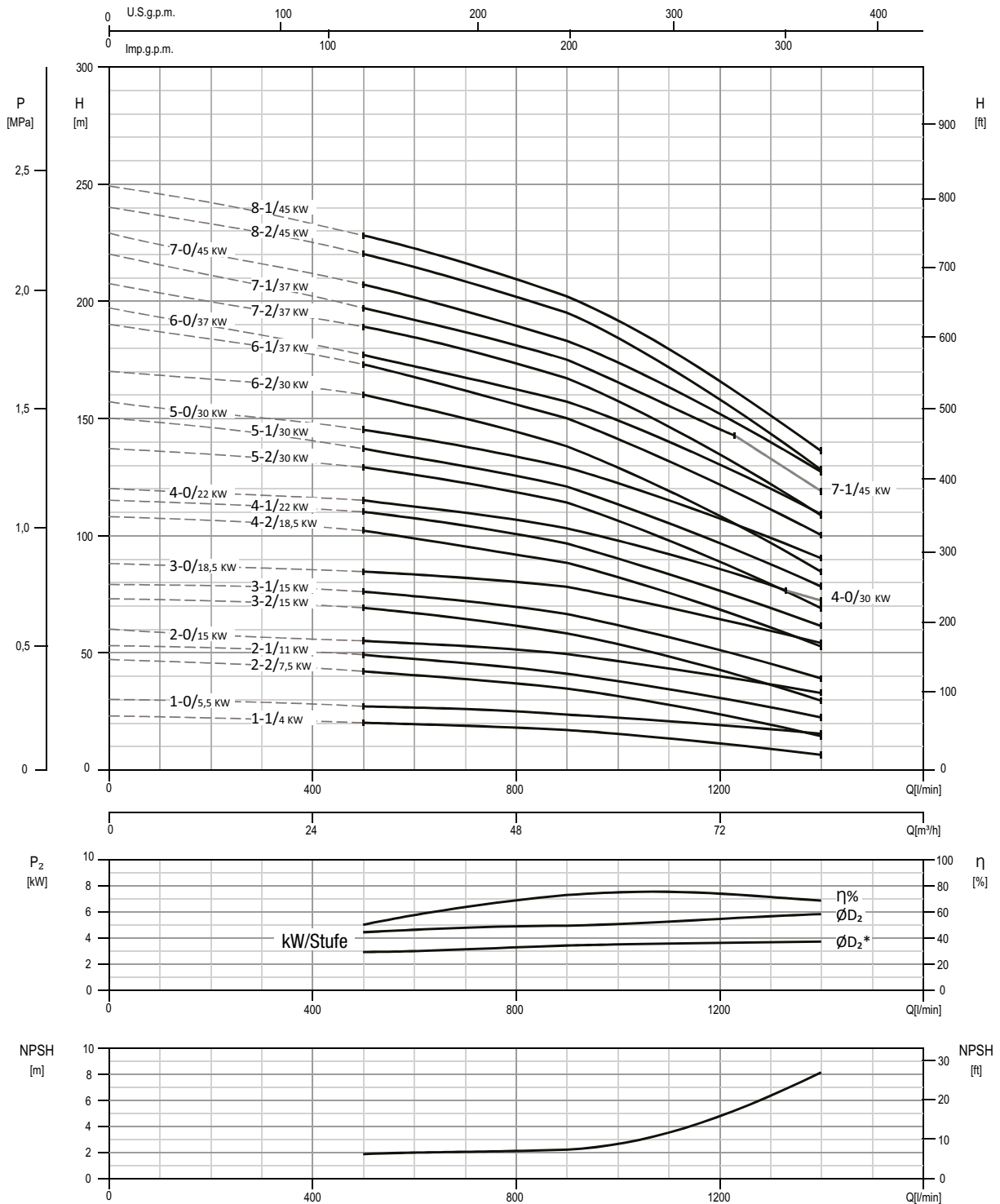
Ausgenommen
 EVMS (L) 32-90



Vertikale, mehrstufige Kreiselpumpen aus AISI 304, AISI 316L, Grauguss

EVMS(.) 64

EVMS(L)(G)



ØD₂ = P₂ mit vollem Durchmesser
ØD₂* = P₂ mit reduziertem Durchmesser

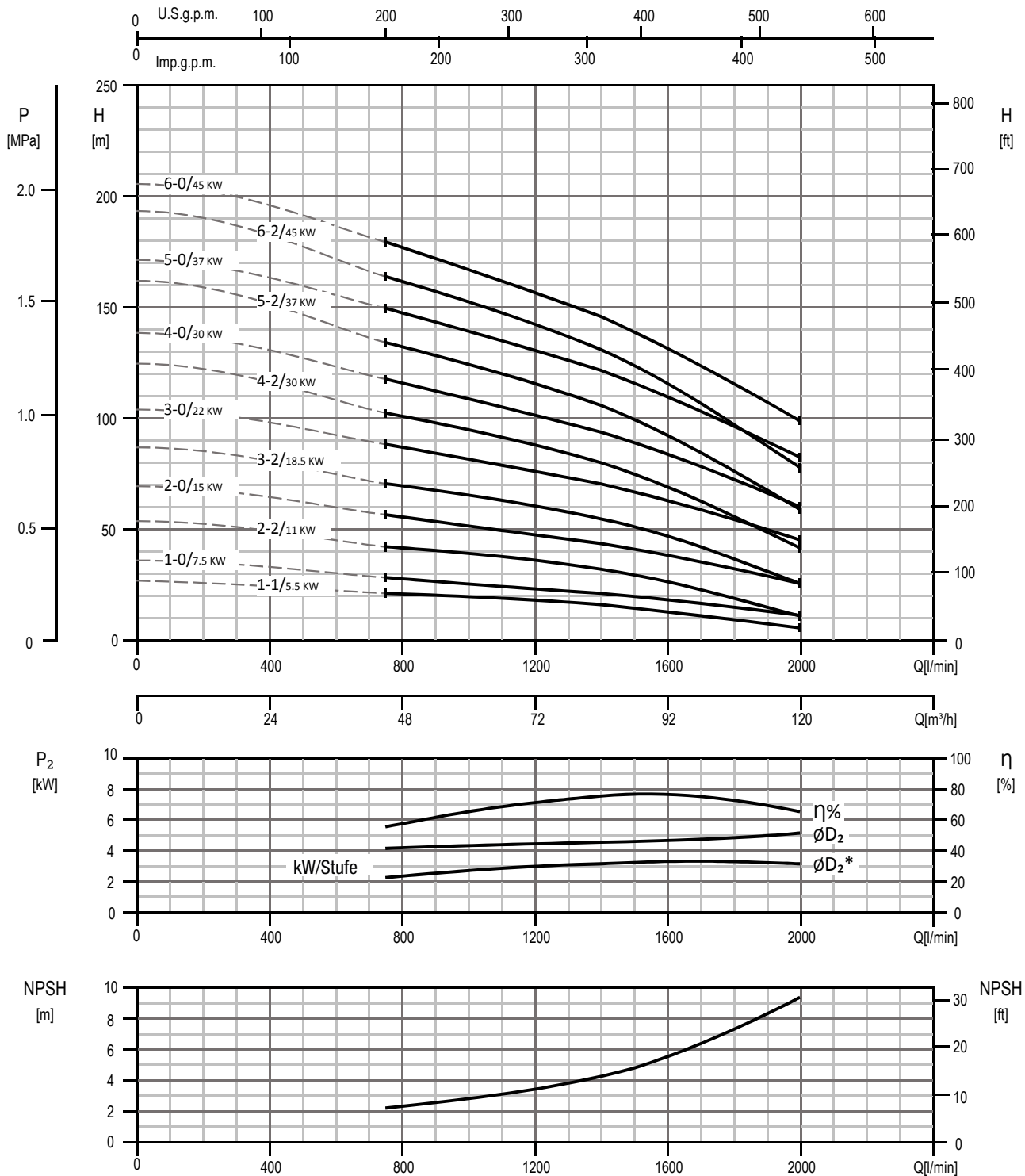
EVMS(L)(G)

Ausgenommen
 EVMS (L) 32-90



Vertikale, mehrstufige Kreiselpumpen aus AISI 304, AISI 316L, Grauguss

EVMS(.) 90



øD₂ = P₂ mit vollem Durchmesser
øD₂* = P₂ mit reduziertem Durchmesser

EVMS(L)(G) 1

Vertikale, mehrstufige Kreiselpumpen



Ausgenommen
 EVMS (L) 32-90

Auswahltabellen



Wechselstrom 230V	Modell Drehstrom 230/400V	kW	Q=Fördermenge					Motor Größe	Kondensator		Stromaufnahme [A]			
			l/min m³/h	0	12	20	30		40	µF	V _c	3~		
				0	0,7	1,2	1,8		2,4			1~ 230V	3~ 230V	400V
H=Förderhöhe [m]														
EVMS(.)1 2/0.37M	EVMS(.)1 2/0.37	0,37		11,9	11,2	10,4	9,1	7,1	71	16	400	3,1	1,7	1,0
EVMS(.)1 3/0.37M	EVMS(.)1 3/0.37	0,37		17,9	16,8	15,6	13,6	10,6	71	16	400	3,1	1,7	1,0
EVMS(.)1 4/0.37M	EVMS(.)1 4/0.37	0,37		23,8	22,4	20,8	18,2	14,2	71	16	400	3,1	1,7	1,0
EVMS(.)1 5/0.37M	EVMS(.)1 5/0.37	0,37		30,0	28,0	26,0	22,7	17,7	71	16	400	3,1	1,7	1,0
EVMS(.)1 6/0.37M	EVMS(.)1 6/0.37	0,37		35,8	33,6	31,2	27,3	21,2	71	16	400	3,1	1,7	1,0
EVMS(.)1 7/0.37M	EVMS(.)1 7/0.37	0,37		41,5	39,2	36,4	31,8	24,8	71	16	400	3,1	1,7	1,0
EVMS(.)1 8/0.37M	EVMS(.)1 8/0.37	0,37		47,5	44,5	41,5	36,4	28,3	71	16	400	3,1	1,7	1,0
EVMS(.)1 9/0.55M	EVMS(.)1 9/0.55	0,55		53,5	50,5	47,0	41,0	31,8	71	16	400	3,9	2,6	1,5
EVMS(.)1 10/0.55M	EVMS(.)1 10/0.55	0,55		59,6	56,0	52,0	45,5	35,4	71	16	400	3,9	2,6	1,5
EVMS(.)1 11/0.55M	EVMS(.)1 11/0.55	0,55		65,5	61,5	57,0	50,0	38,9	71	16	400	3,9	2,6	1,5
EVMS(.)1 12/0.55M	EVMS(.)1 12/0.55	0,55		71,5	67,0	62,5	54,5	42,5	71	16	400	3,9	2,6	1,5
EVMS(.)1 13/0.55M	EVMS(.)1 13/0.55	0,55		77,5	73,0	67,5	59,0	46,0	71	16	400	3,9	2,6	1,5
EVMS(.)1 14/0.75M	EVMS(.)1 14/0.75	0,75		83,5	78,5	73,0	63,5	49,5	80	25	400	5,3	3,0	1,7
EVMS(.)1 16/0.75M	EVMS(.)1 16/0.75	0,75		95,5	89,5	83,0	72,5	56,5	80	25	400	5,3	3,0	1,7
EVMS(.)1 18/1.1M	EVMS(.)1 18/1.1	1,1		107,0	101,0	93,5	82,0	63,5	80	36	400	6,5	4,3	2,5
EVMS(.)1 20/1.1M	EVMS(.)1 20/1.1	1,1		119,0	112,0	104,0	91,0	71,0	80	36	400	6,5	4,3	2,5
EVMS(.)1 22/1.1M	EVMS(.)1 22/1.1	1,1		131,0	123,0	114,0	100,0	78,0	80	36	400	6,5	4,3	2,5
EVMS(.)1 24/1.1M	EVMS(.)1 24/1.1	1,1		143,0	135,0	125,0	109,0	85,0	80	36	400	6,5	4,3	2,5
EVMS(.)1 26/1.1M	EVMS(.)1 26/1.1	1,1		155,0	146,0	135,0	118,0	92,0	80	36	400	6,5	4,3	2,5
EVMS(.)1 27/1.5M	EVMS(.)1 27/1.5	1,5		161,0	151,0	140,0	123,0	95,5	90	35	400	8,8	5,8	3,3
EVMS(.)1 29/1.5M	EVMS(.)1 29/1.5	1,5		173,0	163,0	151,0	132,0	103,0	90	35	400	8,8	5,8	3,3
EVMS(.)1 32/1.5M	EVMS(.)1 32/1.5	1,5		191,0	179,0	166,0	145,0	113,0	90	35	400	8,8	5,8	3,3
EVMS(.)1 34/1.5M	EVMS(.)1 34/1.5	1,5		203,0	191,0	177,0	155,0	120,0	90	35	400	8,8	5,8	3,3
EVMS(.)1 37/2.2M	EVMS(.)1 37/2.2	2,2		221,0	207,0	192,0	168,0	131,0	90	40	400	12,9	8,2	4,7
EVMS(.)1 39/2.2M	EVMS(.)1 39/2.2	2,2		232,0	219,0	203,0	177,0	138,0	90	40	400	12,9	8,2	4,7

EVMS 1

Ausgenommen
EVMS (L) 32-90



Vertikale, mehrstufige Kreiselpumpen aus AISI 304

Modell	Gewicht kg	kW	Max. (max.) Druck [bar]	Ovalflansch (N)				Losflansch (LF)						
				Artikel-Nr. HQ ₀ Q ₁ EG	Euro	Artikel-Nr. HQ ₀ Q ₁ VG	Euro	Artikel-Nr. HQ ₀ Q ₁ EG	Euro	Artikel-Nr. HQ ₀ Q ₁ VG	Euro			
														
							DNA DNM G1							DNA DNM Ø26
EVMS1-2	16,9	0,37	16	26251020024		26251030024		26251220024		26251230024				
EVMS1-3	17,4	0,37	16	26251020034		26251030034		26251220034		26251230034				
EVMS1-4	17,8	0,37	16	26251020044		26251030044		26251220044		26251230044				
EVMS1-5	18,3	0,37	16	26251020054		26251030054		26251220054		26251230054				
EVMS1-6	18,7	0,37	16	26251020064		26251030064		26251220064		26251230064				
EVMS1-7	19,1	0,37	16	26251020074		26251030074		26251220074		26251230074				
EVMS1-8	19,6	0,37	16	26251020084		26251030084		26251220084		26251230084				
EVMS1-9	20,5	0,55	16	26251020094		26251030094		26251220094		26251230094				
EVMS1-10	20,9	0,55	16	26251020104		26251030104		26251220104		26251230104				
EVMS1-11	21,4	0,55	16	26251020114		26251030114		26251220114		26251230114				
EVMS1-12	22,1	0,55	16	26251020124		26251030124		26251220124		26251230124				
EVMS1-13	22,7	0,55	16	26251020134		26251030134		26251220134		26251230134				
EVMS1-14	24,9	0,75	16	26251020145		26251030145		26251220145		26251230145				
EVMS1-16	25,9	0,75	16	26251020165		26251030165		26251220165		26251230165				
EVMS1-18	28,5	1,1	16	26251020185		26251030185		26251220185		26251230185				
EVMS1-20	29,5	1,1	16	26251020205		26251030205		26251220205		26251230205				
EVMS1-22	30,7	1,1	16	26251020225		26251030225		26251220225		26251230225				
EVMS1-24	31,7	1,1	16	26251020245		26251030245		26251220245		26251230245				
EVMS1-26	32,7	1,1	16	26251020265		26251030265		26251220265		26251230265				
EVMS1-27	36,6	1,5	25	-		-		26251220275		26251230275				
EVMS1-29	37,6	1,5	25	-		-		26251220295		26251230295				
EVMS1-32	38,9	1,5	25	-		-		26251220325		26251230325				
EVMS1-34	39,8	1,5	25	-		-		26251220345		26251230345				
EVMS1-37	42,7	2,2	25	-		-		26251220375		26251230375				
EVMS1-39	43,7	2,2	25	-		-		26251220395		26251230395				

Sonderausführungen

Wechselstrommotoren

- Pumpe ausgerüstet mit 1-230V Motor



Motorleistung in kW	Flanschmaß MEC	Mehrpri EUR
0,37	71	
0,55	71	
0,75	80	
1,1	80	
1,5	90	
2,2	90	

EVMS 1

Ausgenommen
EVMS (L) 32-90



Vertikale, mehrstufige Kreiselpumpen aus AISI 304

				Victaulic® (V)				Clamp (C)			
											
				DNA DNM Ø42,4				DNA DNM Ø59			
Modell	Gewicht kg	kW	Max. (max.) Druck [bar]	Artikel-Nr. HQ ₉ Q ₁ EG	Euro	Artikel-Nr. HQ ₉ Q ₁ VG	Euro	Artikel-Nr. HQ ₉ Q ₁ EG	Euro	Artikel-Nr. HQ ₉ Q ₁ VG	Euro
EVMS1-2	16,9	0,37	16	26251320024		26251330024		26251420024		26251430024	
EVMS1-3	17,4	0,37	16	26251320034		26251330034		26251420034		26251430034	
EVMS1-4	17,8	0,37	16	26251320044		26251330044		26251420044		26251430044	
EVMS1-5	18,3	0,37	16	26251320054		26251330054		26251420054		26251430054	
EVMS1-6	18,7	0,37	16	26251320064		26251330064		26251420064		26251430064	
EVMS1-7	19,1	0,37	16	26251320074		26251330074		26251420074		26251430074	
EVMS1-8	19,6	0,37	16	26251320084		26251330084		26251420084		26251430084	
EVMS1-9	20,5	0,55	16	26251320094		26251330094		26251420094		26251430094	
EVMS1-10	20,9	0,55	16	26251320104		26251330104		26251420104		26251430104	
EVMS1-11	21,4	0,55	16	26251320114		26251330114		26251420114		26251430114	
EVMS1-12	22,1	0,55	16	26251320124		26251330124		26251420124		26251430124	
EVMS1-13	22,7	0,55	16	26251320134		26251330134		26251420134		26251430134	
EVMS1-14	24,9	0,75	16	26251320145		26251330145		26251420145		26251430145	
EVMS1-16	25,9	0,75	16	26251320165		26251330165		26251420165		26251430165	
EVMS1-18	28,5	1,1	16	26251320185		26251330185		26251420185		26251430185	
EVMS1-20	29,5	1,1	16	26251320205		26251330205		26251420205		26251430205	
EVMS1-22	30,7	1,1	16	26251320225		26251330225		26251420225		26251430225	
EVMS1-24	31,7	1,1	16	26251320245		26251330245		26251420245		26251430245	
EVMS1-26	32,7	1,1	16	26251320265		26251330265		26251420265		26251430265	
EVMS1-27	36,6	1,5	25	26251320275		26251330275		26251420275		26251430275	
EVMS1-29	37,6	1,5	25	26251320295		26251330295		26251420295		26251430295	
EVMS1-32	38,9	1,5	25	26251320325		26251330325		26251420325		26251430325	
EVMS1-34	39,8	1,5	25	26251320345		26251330345		26251420345		26251430345	
EVMS1-37	42,7	2,2	25	26251320375		26251330375		26251420375		26251430375	
EVMS1-39	43,7	2,2	25	26251320395		26251330395		26251420395		26251430395	

Sonderausführungen

Wechselstrommotoren

- Pumpe ausgerüstet mit 1-230V Motor

Mehrpreis
EUR



Motorleistung in kW	Flanschmaß MEC	
0,37	71	
0,55	71	
0,75	80	
1,1	80	
1,5	90	
2,2	90	

EVMSL 1

Ausgenommen
EVMS (L) 32-90



Vertikale, mehrstufige Kreiselpumpen aus AISI 316L

Modell	Gewicht kg	kW	Max. (max.) Druck [bar]	Ovalflansch (N)				Losflansch (LF)						
				Artikel-Nr. HQ ₀ Q ₁ EG	Euro	Artikel-Nr. HQ ₀ Q ₁ VG	Euro	Artikel-Nr. HQ ₀ Q ₁ EG	Euro	Artikel-Nr. HQ ₀ Q ₁ VG	Euro			
														
							DNA DNM G1							DNA DNM Ø26
EVMSL1-2	16,9	0,37	16	26252020024		26252030024		26252220024		26252230024				
EVMSL1-3	17,4	0,37	16	26252020034		26252030034		26252220034		26252230034				
EVMSL1-4	17,8	0,37	16	26252020044		26252030044		26252220044		26252230044				
EVMSL1-5	18,3	0,37	16	26252020054		26252030054		26252220054		26252230054				
EVMSL1-6	18,7	0,37	16	26252020064		26252030064		26252220064		26252230064				
EVMSL1-7	19,1	0,37	16	26252020074		26252030074		26252220074		26252230074				
EVMSL1-8	19,6	0,37	16	26252020084		26252030084		26252220084		26252230084				
EVMSL1-9	20,5	0,55	16	26252020094		26252030094		26252220094		26252230094				
EVMSL1-10	20,9	0,55	16	26252020104		26252030104		26252220104		26252230104				
EVMSL1-11	21,4	0,55	16	26252020114		26252030114		26252220114		26252230114				
EVMSL1-12	22,1	0,55	16	26252020124		26252030124		26252220124		26252230124				
EVMSL1-13	22,7	0,55	16	26252020134		26252030134		26252220134		26252230134				
EVMSL1-14	24,9	0,75	16	26252020145		26252030145		26252220145		26252230145				
EVMSL1-16	25,9	0,75	16	26252020165		26252030165		26252220165		26252230165				
EVMSL1-18	28,5	1,1	16	26252020185		26252030185		26252220185		26252230185				
EVMSL1-20	29,5	1,1	16	26252020205		26252030205		26252220205		26252230205				
EVMSL1-22	30,7	1,1	16	26252020225		26252030225		26252220225		26252230225				
EVMSL1-24	31,7	1,1	16	26252020245		26252030245		26252220245		26252230245				
EVMSL1-26	32,7	1,1	16	26252020265		26252030265		26252220265		26252230265				
EVMSL1-27	36,6	1,5	25	-		-		26252220275		26252230275				
EVMSL1-29	37,6	1,5	25	-		-		26252220295		26252230295				
EVMSL1-32	38,9	1,5	25	-		-		26252220325		26252230325				
EVMSL1-34	39,8	1,5	25	-		-		26252220345		26252230345				
EVMSL1-37	42,7	2,2	25	-		-		26252220375		26252230375				
EVMSL1-39	43,7	2,2	25	-		-		26252220395		26252230395				

Sonderausführungen

Wechselstrommotoren

- Pumpe ausgerüstet mit 1-230V Motor



Motorleistung in kW	Flanschmaß MEC	Mehrpri EUR
0,37	71	
0,55	71	
0,75	80	
1,1	80	
1,5	90	
2,2	90	

EVMSL 1

Ausgenommen
EVMS (L) 32-90



Vertikale, mehrstufige Kreiselpumpen aus AISI 316L

Modell	Gewicht kg	kW	Max. (max.) Druck [bar]	Victaulic® (V)				Clamp (C)			
				Artikel-Nr. HQ ₀ Q ₁ EG	Euro	Artikel-Nr. HQ ₀ Q ₁ VG	Euro	Artikel-Nr. HQ ₀ Q ₁ EG	Euro	Artikel-Nr. HQ ₀ Q ₁ VG	Euro
											
				DNA DNM Ø42,4				DNA DNM Ø59			
EVMSL1-2	16,9	0,37	16	26252320024		26252330024		26252420024		26252430024	
EVMSL1-3	17,4	0,37	16	26252320034		26252330034		26252420034		26252430034	
EVMSL1-4	17,8	0,37	16	26252320044		26252330044		26252420044		26252430044	
EVMSL1-5	18,3	0,37	16	26252320054		26252330054		26252420054		26252430054	
EVMSL1-6	18,7	0,37	16	26252320064		26252330064		26252420064		26252430064	
EVMSL1-7	19,1	0,37	16	26252320074		26252330074		26252420074		26252430074	
EVMSL1-8	19,6	0,37	16	26252320084		26252330084		26252420084		26252430084	
EVMSL1-9	20,5	0,55	16	26252320094		26252330094		26252420094		26252430094	
EVMSL1-10	20,9	0,55	16	26252320104		26252330104		26252420104		26252430104	
EVMSL1-11	21,4	0,55	16	26252320114		26252330114		26252420114		26252430114	
EVMSL1-12	22,1	0,55	16	26252320124		26252330124		26252420124		26252430124	
EVMSL1-13	22,7	0,55	16	26252320134		26252330134		26252420134		26252430134	
EVMSL1-14	24,9	0,75	16	26252320145		26252330145		26252420145		26252430145	
EVMSL1-16	25,9	0,75	16	26252320165		26252330165		26252420165		26252430165	
EVMSL1-18	28,5	1,1	16	26252320185		26252330185		26252420185		26252430185	
EVMSL1-20	29,5	1,1	16	26252320205		26252330205		26252420205		26252430205	
EVMSL1-22	30,7	1,1	16	26252320225		26252330225		26252420225		26252430225	
EVMSL1-24	31,7	1,1	16	26252320245		26252330245		26252420245		26252430245	
EVMSL1-26	32,7	1,1	16	26252320265		26252330265		26252420265		26252430265	
EVMSL1-27	36,6	1,5	25	26252320275		26252330275		26252420275		26252430275	
EVMSL1-29	37,6	1,5	25	26252320295		26252330295		26252420295		26252430295	
EVMSL1-32	38,9	1,5	25	26252320325		26252330325		26252420325		26252430325	
EVMSL1-34	39,8	1,5	25	26252320345		26252330345		26252420345		26252430345	
EVMSL1-37	42,7	2,2	25	26252320375		26252330375		26252420375		26252430375	
EVMSL1-39	43,7	2,2	25	26252320395		26252330395		26252420395		26252430395	

Sonderausführungen

Wechselstrommotoren - Pumpe ausgerüstet mit 1-230V Motor		Mehrpreis EUR
Motorleistung in kW	Flanschmaß MEC	
0,37	71	
0,55	71	
0,75	80	
1,1	80	
1,5	90	
2,2	90	

EVMSG 1

Ausgenommen
 EVMS (L) 32-90



Vertikale, mehrstufige Kreiselpumpen aus Grauguss

Modell	Gewicht kg	kW	Max. (max.) Druck [bar]	Ovalflansch (N)				Rundflansch (F)							
				Artikel-Nr. HQ ₀ Q ₁ EG	Euro	Artikel-Nr. HQ ₀ Q ₁ VG	Euro	Artikel-Nr. HQ ₀ Q ₁ EG	Euro	Artikel-Nr. HQ ₀ Q ₁ VG	Euro				

Sonderausführungen

Wechselstrommotoren - Pumpe ausgerüstet mit 1-230V Motor		Mehrpri EUR
Motorleistung in kW	Flanschmaß MEC	
0,37	71	
0,55	71	
0,75	80	
1, 1	80	
1,5	90	
2,2	90	

EVMSG 1

EVMS(L)(G) 3

Vertikale, mehrstufige Kreiselpumpen



Ausgenommen
EVMS (L) 32-90

Auswahltabellen

Wechselstrom 230V	Modell Drehstrom 230/400V	kW	Q=Fördermenge							Motor Größe	Stromaufnahme [A]		
			l/min	0	20	30	40	60	75		1~ 230V	3~ 230V 400V	
			m³/h	0	1,2	1,8	2,4	3,6	4,5			H=Förderhöhe [m]	
EVMS(.)3 2/0.37M	EVMS(.)3 2/0.37	0,37		14,7	14,1	13,6	12,9	10,9	8,3	71	3,1	1,70	1,00
EVMS(.)3 3/0.37M	EVMS(.)3 3/0.37	0,37		22,1	21,1	20,4	19,4	16,4	12,5	71	3,1	1,70	1,00
EVMS(.)3 4/0.37M	EVMS(.)3 4/0.37	0,37		29,5	28,2	27,1	25,8	21,9	16,7	71	3,1	1,70	1,00
EVMS(.)3 5/0.55M	EVMS(.)3 5/0.55	0,55		36,9	35,2	33,9	32,3	27,4	20,9	71	3,9	2,60	1,50
EVMS(.)3 6/0.55M	EVMS(.)3 6/0.55	0,55		44,2	42,5	40,5	38,8	32,8	25	71	3,9	2,60	1,50
EVMS(.)3 7/0.75M	EVMS(.)3 7/0.75	0,75		51,5	49,5	47,5	45	38,3	29,2	80	5,3	3,0	1,7
EVMS(.)3 8/0.75M	EVMS(.)3 8/0.75	0,75		59	56,5	54,5	51,5	44	33,4	80	5,3	3,0	1,7
EVMS(.)3 9/1.1M	EVMS(.)3 9/1.1	1,1		66,5	63,5	61	58	49	37,6	80	6,5	4,3	2,5
EVMS(.)3 10/1.1M	EVMS(.)3 10/1.1	1,1		73,5	70,5	68	64,5	54,5	41,5	80	6,5	4,3	2,5
EVMS(.)3 11/1.1M	EVMS(.)3 11/1.1	1,1		81	77,5	74,5	71	60	46,0	80	6,5	4,3	2,5
EVMS(.)3 12/1.1M	EVMS(.)3 12/1.1	1,1		88,5	84,5	81,5	77,5	65,5	50,0	80	6,5	4,3	2,5
EVMS(.)3 13/1.5M	EVMS(.)3 13/1.5	1,5		96	91,5	88	84	71	54,5	90	8,8	5,8	3,3
EVMS(.)3 14/1.5M	EVMS(.)3 14/1.5	1,5		103	98,5	95	90,5	76,5	58,5	90	8,8	5,8	3,3
EVMS(.)3 15/1.5M	EVMS(.)3 15/1.5	1,5		111	106	102	97	82	62,5	90	8,8	5,8	3,3
EVMS(.)3 16/1.5M	EVMS(.)3 16/1.5	1,5		118	113	109	103	87,5	67,0	90	8,8	5,8	3,3
EVMS(.)3 17/2.2M	EVMS(.)3 17/2.2	2,2		125	120	115	110	93	71,0	90	12,9	8,2	4,7
EVMS(.)3 19/2.2M	EVMS(.)3 19/2.2	2,2		140	134	129	123	104	79,5	90	12,9	8,2	4,7
EVMS(.)3 21/2.2M	EVMS(.)3 21/2.2	2,2		155	148	142	136	115	87,5	90	12,9	8,2	4,7
EVMS(.)3 23/2.2M	EVMS(.)3 23/2.2	2,2		170	162	156	149	126	96,0	90	12,9	8,2	4,7
EVMS(.)3 24/2.2M	EVMS(.)3 24/2.2	2,2		177	169	163	155	131	100,0	90	12,9	8,2	4,7
-	EVMS(.)3 25/3.0	3		184	176	170	161	137	104,0	100	-	11,1	6,4
-	EVMS(.)3 27/3.0	3		199	190	183	174	148	113,0	100	-	11,1	6,4
-	EVMS(.)3 29/3.0	3		214	204	197	187	159	121,0	100	-	11,1	6,4
-	EVMS(.)3 31/3.0	3		229	218	210	200	170	129,0	100	-	11,1	6,4
-	EVMS(.)3 33/3.0	3		243	232	224	213	181	138,0	100	-	11,1	6,4

EVMS 3

Ausgenommen
EVMS (L) 32-90



Vertikale, mehrstufige Kreiselpumpen aus AISI 304

Modell	Gewicht kg	kW	Max. (max.) Druck [bar]	Ovalflansch (N)				Losflansch (LF)			
				Artikel-Nr. HQ ₀ Q ₁ EG	Euro	Artikel-Nr. HQ ₀ Q ₁ VG	Euro	Artikel-Nr. HQ ₀ Q ₁ EG	Euro	Artikel-Nr. HQ ₀ Q ₁ VG	Euro
											
				DNA DNM G1				DNA DNM 026			
EVMS3-2	17,0	0,37	16	26351020024		26351030024		26351220024		26351230024	
EVMS3-3	17,4	0,37	16	26351020034		26351030034		26351220034		26351230034	
EVMS3-4	17,8	0,37	16	26351020044		26351030044		26351220044		26351230044	
EVMS3-5	18,8	0,55	16	26351020054		26351030054		26351220054		26351230054	
EVMS3-6	19,2	0,55	16	26351020064		26351030064		26351220064		26351230064	
EVMS3-7	21,6	0,75	16	26351020075		26351030075		26351220075		26351230075	
EVMS3-8	22,1	0,75	16	26351020085		26351030085		26351220085		26351230085	
EVMS3-9	24,0	1,1	16	26351020095		26351030095		26351220095		26351230095	
EVMS3-10	24,5	1,1	16	26351020105		26351030105		26351220105		26351230105	
EVMS3-11	24,9	1,1	16	26351020115		26351030115		26351220115		26351230115	
EVMS3-12	25,4	1,1	16	26351020125		26351030125		26351220125		26351230125	
EVMS3-13	29,6	1,5	16	26351020135		26351030135		26351220135		26351230135	
EVMS3-14	30,0	1,5	16	26351020145		26351030145		26351220145		26351230145	
EVMS3-15	30,5	1,5	16	26351020155		26351030155		26351220155		26351230155	
EVMS3-16	31,5	1,5	16	26351020165		26351030165		26351220165		26351230165	
EVMS3-17	33,5	2,2	16	26351020175		26351030175		26351220175		26351230175	
EVMS3-19	34,5	2,2	16	26351020195		26351030195		26351220195		26351230195	
EVMS3-21	35,4	2,2	16	26351020215		26351030215		26351220215		26351230215	
EVMS3-23	36,4	2,2	25	-		-		26351220235		26351230235	
EVMS3-24	36,8	2,2	25	-		-		26351220245		26351230245	
EVMS3-25	44,4	3	25	-		-		26351220255		26351230255	
EVMS3-27	45,4	3	25	-		-		26351220275		26351230275	
EVMS3-29	46,3	3	25	-		-		26351220295		26351230295	
EVMS3-31	47,3	3	25	-		-		26351220315		26351230315	
EVMS3-33	48,1	3	25	-		-		26351220335		26351230335	

Sonderausführungen



Wechselstrommotoren - Pumpe ausgerüstet mit 1-230V Motor		Mehrpri EUR
Motorleistung in kW	Flanschmaß MEC	
0,37	71	
0,55	71	
0,75	80	
1,1	80	
1,5	90	
2,2	90	

EVMS 3

Ausgenommen
EVMS (L) 32-90



Vertikale, mehrstufige Kreiselpumpen aus AISI 304

Modell	Gewicht kg	kW	Max. (max.) Druck [bar]	Victaulic® (V)				Clamp (C)			
				Artikel-Nr. HQ ₉ Q ₁ EG	Euro	Artikel-Nr. HQ ₉ Q ₁ VG	Euro	Artikel-Nr. HQ ₉ Q ₁ EG	Euro	Artikel-Nr. HQ ₉ Q ₁ VG	Euro
											
				DNA DNM Ø42,4				DNA DNM Ø59			
EVMS3-2	17,0	0,37	16	26351320024		26351330024		26351420024		26351430024	
EVMS3-3	17,4	0,37	16	26351320034		26351330034		26351420034		26351430034	
EVMS3-4	17,8	0,37	16	26351320044		26351330044		26351420044		26351430044	
EVMS3-5	18,8	0,55	16	26351320054		26351330054		26351420054		26351430054	
EVMS3-6	19,2	0,55	16	26351320064		26351330064		26351420064		26351430064	
EVMS3-7	21,6	0,75	16	26351320075		26351330075		26351420075		26351430075	
EVMS3-8	22,1	0,75	16	26351320085		26351330085		26351420085		26351430085	
EVMS3-9	24,0	1,1	16	26351320095		26351330095		26351420095		26351430095	
EVMS3-10	24,5	1,1	16	26351320105		26351330105		26351420105		26351430105	
EVMS3-11	24,9	1,1	16	26351320115		26351330115		26351420115		26351430115	
EVMS3-12	25,4	1,1	16	26351320125		26351330125		26351420125		26351430125	
EVMS3-13	29,6	1,5	16	26351320135		26351330135		26351420135		26351430135	
EVMS3-14	30,0	1,5	16	26351320145		26351330145		26351420145		26351430145	
EVMS3-15	30,5	1,5	16	26351320155		26351330155		26351420155		26351430155	
EVMS3-16	31,5	1,5	16	26351320165		26351330165		26351420165		26351430165	
EVMS3-17	33,5	2,2	16	26351320175		26351330175		26351420175		26351430175	
EVMS3-19	34,5	2,2	16	26351320195		26351330195		26351420195		26351430195	
EVMS3-21	35,4	2,2	16	26351320215		26351330215		26351420215		26351430215	
EVMS3-23	36,4	2,2	25	26351320235		26351330235		26351420235		26351430235	
EVMS3-24	36,8	2,2	25	26351320245		26351330245		26351420245		26351430245	
EVMS3-25	44,4	3	25	26351320255		26351330255		26351420255		26351430255	
EVMS3-27	45,4	3	25	26351320275		26351330275		26351420275		26351430275	
EVMS3-29	46,3	3	25	26351320295		26351330295		26351420295		26351430295	
EVMS3-31	47,3	3	25	26351320315		26351330315		26351420315		26351430315	
EVMS3-33	48,1	3	25	26351320335		26351330335		26351420335		26351430335	

Sonderausführungen

Wechselstrommotoren

- Pumpe ausgerüstet mit 1-230V Motor

Mehrpreis
EUR

Motorleistung in kW	Flanschmaß MEC	
0,37	71	
0,55	71	
0,75	80	
1,1	80	
1,5	90	
2,2	90	

EVMSL 3

Ausgenommen
EVMS (L) 32-90



Vertikale, mehrstufige Kreiselpumpen aus AISI 316L

Modell	Gewicht kg	kW	Max. (max.) Druck [bar]	Ovalflansch (N)				Losflansch (LF)						
				Artikel-Nr. HQ ₀ Q ₁ EG	Euro	Artikel-Nr. HQ ₀ Q ₁ VG	Euro	Artikel-Nr. HQ ₀ Q ₁ EG	Euro	Artikel-Nr. HQ ₀ Q ₁ VG	Euro			
														
							DNA DNM G1							DNA DNM Ø26
EVMSL3-2	17,0	0,37	16	26352020024		26352030024		26352220024		26352230024				
EVMSL3-3	17,4	0,37	16	26352020034		26352030034		26352220034		26352230034				
EVMSL3-4	17,8	0,37	16	26352020044		26352030044		26352220044		26352230044				
EVMSL3-5	18,8	0,55	16	26352020054		26352030054		26352220054		26352230054				
EVMSL3-6	19,2	0,55	16	26352020064		26352030064		26352220064		26352230064				
EVMSL3-7	21,6	0,75	16	26352020075		26352030075		26352220075		26352230075				
EVMSL3-8	22,1	0,75	16	26352020085		26352030085		26352220085		26352230085				
EVMSL3-9	24,0	1,1	16	26352020095		26352030095		26352220095		26352230095				
EVMSL3-10	24,5	1,1	16	26352020105		26352030105		26352220105		26352230105				
EVMSL3-11	24,9	1,1	16	26352020115		26352030115		26352220115		26352230115				
EVMSL3-12	25,4	1,1	16	26352020125		26352030125		26352220125		26352230125				
EVMSL3-13	29,6	1,5	16	26352020135		26352030135		26352220135		26352230135				
EVMSL3-14	30,0	1,5	16	26352020145		26352030145		26352220145		26352230145				
EVMSL3-15	30,5	1,5	16	26352020155		26352030155		26352220155		26352230155				
EVMSL3-16	31,5	1,5	16	26352020165		26352030165		26352220165		26352230165				
EVMSL3-17	33,5	2,2	16	26352020175		26352030175		26352220175		26352230175				
EVMSL3-19	34,5	2,2	16	26352020195		26352030195		26352220195		26352230195				
EVMSL3-21	35,4	2,2	16	26352020215		26352030215		26352220215		26352230215				
EVMSL3-23	36,4	2,2	25	-		-		26352220235		26352230235				
EVMSL3-24	36,8	2,2	25	-		-		26352220245		26352230245				
EVMSL3-25	44,4	3	25	-		-		26352220255		26352230255				
EVMSL3-27	45,4	3	25	-		-		26352220275		26352230275				
EVMSL3-29	46,3	3	25	-		-		26352220295		26352230295				
EVMSL3-31	47,3	3	25	-		-		26352220315		26352230315				
EVMSL3-33	48,1	3	25	-		-		26352220335		26352230335				

Sonderausführungen

Wechselstrommotoren

- Pumpe ausgerüstet mit 1-230V Motor

Motorleistung in kW	Flanschmaß MEC	Mehrpri EUR
0,37	71	
0,55	71	
0,75	80	
1,1	80	
1,5	90	
2,2	90	



EVMSL 3

Ausgenommen
EVMS (L) 32-90



Vertikale, mehrstufige Kreiselpumpen aus AISI 316L

EVMSL 3

				Victaulic® (V)				Clamp (C)			
											
				DNA DNM Ø42,4				DNA DNM Ø59			
Modell	Gewicht kg	kW	Max. (max.) Druck [bar]	Artikel-Nr. HQ ₀ Q ₁ EG	Euro	Artikel-Nr. HQ ₀ Q ₁ VG	Euro	Artikel-Nr. HQ ₀ Q ₁ EG	Euro	Artikel-Nr. HQ ₀ Q ₁ VG	Euro
EVMSL3-2	17,0	0,37	16	26352320024		26352330024		26352420024		26352430024	
EVMSL3-3	17,4	0,37	16	26352320034		26352330034		26352420034		26352430034	
EVMSL3-4	17,8	0,37	16	26352320044		26352330044		26352420044		26352430044	
EVMSL3-5	18,8	0,55	16	26352320054		26352330054		26352420054		26352430054	
EVMSL3-6	19,2	0,55	16	26352320064		26352330064		26352420064		26352430064	
EVMSL3-7	21,6	0,75	16	26352320075		26352330075		26352420075		26352430075	
EVMSL3-8	22,1	0,75	16	26352320085		26352330085		26352420085		26352430085	
EVMSL3-9	24,0	1,1	16	26352320095		26352330095		26352420095		26352430095	
EVMSL3-10	24,5	1,1	16	26352320105		26352330105		26352420105		26352430105	
EVMSL3-11	24,9	1,1	16	26352320115		26352330115		26352420115		26352430115	
EVMSL3-12	25,4	1,1	16	26352320125		26352330125		26352420125		26352430125	
EVMSL3-13	29,6	1,5	16	26352320135		26352330135		26352420135		26352430135	
EVMSL3-14	30,0	1,5	16	26352320145		26352330145		26352420145		26352430145	
EVMSL3-15	30,5	1,5	16	26352320155		26352330155		26352420155		26352430155	
EVMSL3-16	31,5	1,5	16	26352320165		26352330165		26352420165		26352430165	
EVMSL3-17	33,5	2,2	16	26352320175		26352330175		26352420175		26352430175	
EVMSL3-19	34,5	2,2	16	26352320195		26352330195		26352420195		26352430195	
EVMSL3-21	35,4	2,2	16	26352320215		26352330215		26352420215		26352430215	
EVMSL3-23	36,4	2,2	25	26352320235		26352330235		26352420235		26352430235	
EVMSL3-24	36,8	2,2	25	26352320245		26352330245		26352420245		26352430245	
EVMSL3-25	44,4	3	25	26352320255		26352330255		26352420255		26352430255	
EVMSL3-27	45,4	3	25	26352320275		26352330275		26352420275		26352430275	
EVMSL3-29	46,3	3	25	26352320295		26352330295		26352420295		26352430295	
EVMSL3-31	47,3	3	25	26352320315		26352330315		26352420315		26352430315	
EVMSL3-33	48,1	3	25	26352320335		26352330335		26352420335		26352430335	

Sonderausführungen

Wechselstrommotoren

- Pumpe ausgerüstet mit 1-230V Motor



Mehrpri
EUR

Motorleistung in kW	Flanschmaß MEC	
0,37	71	
0,55	71	
0,75	80	
1,1	80	
1,5	90	
2,2	90	

EVMSG 3



Vertikale, mehrstufige Kreispumpen aus Grauguss

Modell	Gewicht kg	kW	Max. (max.) Druck [bar]	Ovalflansch (N)				Rundflansch (F)			
				Artikel-Nr. HQ ₀ Q ₁ EG	Euro	Artikel-Nr. HQ ₀ Q ₁ VG	Euro	Artikel-Nr. HQ ₀ Q ₁ EG	Euro	Artikel-Nr. HQ ₀ Q ₁ VG	Euro
						DNA DNM G1				DNA DNM Ø25	
EVMSG3-2	22,2	0,37	16	26350020024		26350030024		26350120024		26350130024	
EVMSG3-3	22,6	0,37	16	26350020034		26350030034		26350120034		26350130034	
EVMSG3-4	23,1	0,37	16	26350020044		26350030044		26350120044		26350130044	
EVMSG3-5	24,0	0,55	16	26350020054		26350030054		26350120054		26350130054	
EVMSG3-6	24,4	0,55	16	26350020064		26350030064		26350120064		26350130064	
EVMSG3-7	26,8	0,75	16	26350020075		26350030075		26350120075		26350130075	
EVMSG3-8	27,3	0,75	16	26350020085		26350030085		26350120085		26350130085	
EVMSG3-9	29,2	1,1	16	26350020095		26350030095		26350120095		26350130095	
EVMSG3-10	29,7	1,1	16	26350020105		26350030105		26350120105		26350130105	
EVMSG3-11	30,1	1,1	16	26350020115		26350030115		26350120115		26350130115	
EVMSG3-12	30,6	1,1	16	26350020125		26350030125		26350120125		26350130125	
EVMSG3-13	34,8	1,5	16	26350020135		26350030135		26350120135		26350130135	
EVMSG3-14	35,2	1,5	16	26350020145		26350030145		26350120145		26350130145	
EVMSG3-15	35,7	1,5	16	26350020155		26350030155		26350120155		26350130155	
EVMSG3-16	36,7	1,5	16	26350020165		26350030165		26350120165		26350130165	
EVMSG3-17	38,7	2,2	16	26350020175		26350030175		26350120175		26350130175	
EVMSG3-19	39,7	2,2	16	26350020195		26350030195		26350120195		26350130195	
EVMSG3-21	40,6	2,2	16	26350020215		26350030215		26350120215		26350130215	
EVMSG3-23	41,6	2,2	25	-		-		26350120235		26350130235	
EVMSG3-24	42,0	2,2	25	-		-		26350120245		26350130245	
EVMSG3-25	49,6	3	25	-		-		26350120255		26350130255	
EVMSG3-27	50,6	3	25	-		-		26350120275		26350130275	
EVMSG3-29	51,6	3	25	-		-		26350120295		26350130295	
EVMSG3-31	52,5	3	25	-		-		26350120315		26350130315	
EVMSG3-33	53,3	3	25	-		-		26350120335		26350130335	

Sonderausführungen

Wechselstrommotoren		Motorleistung in kW	Flanschmaß MEC	Mehrpreis EUR
- Pumpe ausgerüstet mit 1-230V Motor				
		0,37	71	
		0,55	71	
		0,75	80	
		1,1	80	
		1,5	90	
		2,2	90	

EVMS(L)(G) 5

Vertikale, mehrstufige Kreiselpumpen



Ausgenommen
 EVMS (L) 32-90



Auswahltabellen

Wechselstrom 230V	Modell Drehstrom 230/400/690V	kW	Q=Fördermenge							Motor Größe	Kondensator		Stromaufnahme [A]			
			l/min m³/h	0	40	60	75	100	130		µF	V _c	1~		3~	
				0	2,4	3,6	4,5	6	7,8				230V	400V	690V	
			H=Förderhöhe [m]													
-	EVMS(.)5 2/0.37M	0,37	19,0	18,0	17,1	16,0	13,8	10,2	71	16	400	3,1	1,7	1,0	-	
-	EVMS(.)5 3/0.55M	0,55	28,4	26,9	25,6	23,9	20,7	15,3	71	16	400	3,9	2,6	1,5	-	
-	EVMS(.)5 4/0.75M	0,75	37,9	35,9	34,1	31,9	27,6	20,4	80	25	400	5,3	3,0	1,7	-	
-	EVMS(.)5 5/1.1M	1,1	47,5	45,0	42,5	39,9	34,5	25,5	80	36	400	6,5	4,3	2,5	-	
-	EVMS(.)5 6/1.5M	1,5	57,0	54,0	51,0	48,0	41,5	30,6	90	35	400	8,8	5,8	3,3	-	
-	EVMS(.)5 7/1.5M	1,5	66,5	63,0	59,5	56,0	48,5	35,7	90	35	400	8,8	5,8	3,3	-	
-	EVMS(.)5 8/2.2M	2,2	76,0	72,0	68,0	64,0	55,0	41,0	90	40	400	12,9	8,2	4,7	-	
-	EVMS(.)5 9/2.2M	2,2	85,5	81,0	77,0	72,0	62,0	46,0	90	40	400	12,9	8,2	4,7	-	
-	EVMS(.)5 10/2.2M	2,2	95,0	90,0	85,5	80,0	69,0	51,0	90	40	400	12,9	8,2	4,7	-	
-	EVMS(.)5 11/2.2M	2,2	104,0	98,5	94,0	87,5	76,0	56,0	90	40	400	12,9	8,2	4,7	-	
-	EVMS(.)5 12/3.0	3,0	114,0	108,0	102,0	95,5	83,0	61,0	100	-	-	-	11,1	6,4	-	
-	EVMS(.)5 13/3.0	3,0	123,0	117,0	111,0	104,0	89,5	66,5	100	-	-	-	11,1	6,4	-	
-	EVMS(.)5 14/3.0	3,0	133,0	126,0	119,0	112,0	96,5	71,5	100	-	-	-	11,1	6,4	-	
-	EVMS(.)5 15/3.0	3,0	142,0	135,0	128,0	120,0	104,0	76,5	100	-	-	-	11,1	6,4	-	
-	EVMS(.)5 17/4.0	4,0	161,0	153,0	145,0	136,0	117,0	86,5	112	-	-	-	15,1	8,7	-	
-	EVMS(.)5 19/4.0	4,0	180,0	171,0	162,0	152,0	131,0	97,0	112	-	-	-	15,1	8,7	-	
-	EVMS(.)5 20/4.0	4,0	190,0	179,0	171,0	160,0	138,0	102,0	112	-	-	-	15,1	8,7	-	
-	EVMS(.)5 23/5.5	5,5	218,0	206,0	196,0	183,0	159,0	117,0	132	-	-	-	-	10,4	6,0	
-	EVMS(.)5 25/5.5	5,5	237,0	224,0	213,0	199,0	173,0	127,0	132	-	-	-	-	10,4	6,0	
-	EVMS(.)5 27/5.5	5,5	256,0	242,0	230,0	215,0	186,0	138,0	132	-	-	-	-	10,4	6,0	

EVMS 5



Vertikale, mehrstufige Kreiselpumpen aus AISI 304

Modell	Gewicht kg	kW	Max. (max.) Druck [bar]	Ovalflansch (N)				Losflansch (LF)			
				 DNA DNM G1¼		 DNA DNM Ø32					
				Artikel-Nr. HQ ₀ Q ₁ EG	Euro	Artikel-Nr. HQ ₀ Q ₁ VG	Euro	Artikel-Nr. HQ ₀ Q ₁ EG	Euro	Artikel-Nr. HQ ₀ Q ₁ VG	Euro
EVMS5-2	17,5	0,37	16	26451020024		26451030024		26451220024		26451230024	
EVMS5-3	18,5	0,55	16	26451020034		26451030034		26451220034		26451230034	
EVMS5-4	21,0	0,75	16	26451020045		26451030045		26451220045		26451230045	
EVMS5-5	23,0	1,1	16	26451020055		26451030055		26451220055		26451230055	
EVMS5-6	27,2	1,5	16	26451020065		26451030065		26451220065		26451230065	
EVMS5-7	27,6	1,5	16	26451020075		26451030075		26451220075		26451230075	
EVMS5-8	29,6	2,2	16	26451020085		26451030085		26451220085		26451230085	
EVMS5-9	30,2	2,2	16	26451020095		26451030095		26451220095		26451230095	
EVMS5-10	30,6	2,2	16	26451020105		26451030105		26451220105		26451230105	
EVMS5-11	31,5	2,2	16	26451020115		26451030115		26451220115		26451230115	
EVMS5-12	39,7	3,0	16	26451020125		26451030125		26451220125		26451230125	
EVMS5-13	40,3	3,0	16	26451020135		26451030135		26451220135		26451230135	
EVMS5-14	40,8	3,0	16	26451020145		26451030145		26451220145		26451230145	
EVMS5-15	41,9	3,0	16	26451020155		26451030155		26451220155		26451230155	
EVMS5-17	49,1	4,0	16	26451020175		26451030175		26451220175		26451230175	
EVMS5-19	50,2	4,0	25	-		-		26451220195		26451230195	
EVMS5-20	52,4	4,0	25	-		-		26451220205		26451230205	
EVMS5-23	69,6	5,5	25	-		-		26451220235		26451230235	
EVMS5-25	70,6	5,5	25	-		-		26451220255		26451230255	
EVMS5-27	72,1	5,5	25	-		-		26451220275		26451230275	



EVMS 5

Ausgenommen
EVMS (L) 32-90



Vertikale, mehrstufige Kreiselpumpen aus AISI 304

EVMS 5

Modell	Gewicht kg	kW	Max. (max.) Druck [bar]	Victaulic® (V)				Clamp (C)			
				Artikel-Nr. HQ ₉ Q ₁ EG	Euro	Artikel-Nr. HQ ₉ Q ₁ VG	Euro	Artikel-Nr. HQ ₉ Q ₁ EG	Euro	Artikel-Nr. HQ ₉ Q ₁ VG	Euro
											
				DNA DNM Ø42,4				DNA DNM Ø59			
EVMS5-2	17,5	0,37	16	26451320024		26451330024		26451420024		26451430024	
EVMS5-3	18,5	0,55	16	26451320034		26451330034		26451420034		26451430034	
EVMS5-4	21,0	0,75	16	26451320045		26451330045		26451420045		26451430045	
EVMS5-5	23,0	1,1	16	26451320055		26451330055		26451420055		26451430055	
EVMS5-6	27,2	1,5	16	26451320065		26451330065		26451420065		26451430065	
EVMS5-7	27,6	1,5	16	26451320075		26451330075		26451420075		26451430075	
EVMS5-8	29,6	2,2	16	26451320085		26451330085		26451420085		26451430085	
EVMS5-9	30,2	2,2	16	26451320095		26451330095		26451420095		26451430095	
EVMS5-10	30,6	2,2	16	26451320105		26451330105		26451420105		26451430105	
EVMS5-11	31,5	2,2	16	26451320115		26451330115		26451420115		26451430115	
EVMS5-12	39,7	3,0	16	26451320125		26451330125		26451420125		26451430125	
EVMS5-13	40,3	3,0	16	26451320135		26451330135		26451420135		26451430135	
EVMS5-14	40,8	3,0	16	26451320145		26451330145		26451420145		26451430145	
EVMS5-15	41,9	3,0	16	26451320155		26451330155		26451420155		26451430155	
EVMS5-17	49,1	4,0	16	26451320175		26451330175		26451420175		26451430175	
EVMS5-19	50,2	4,0	25	26451320195		26451330195		26451420195		26451430195	
EVMS5-20	52,4	4,0	25	26451320205		26451330205		26451420205		26451430205	
EVMS5-23	69,6	5,5	25	26451320235		26451330235		26451420235		26451430235	
EVMS5-25	70,6	5,5	25	26451320255		26451330255		26451420255		26451430255	
EVMS5-27	72,1	5,5	25	26451320275		26451330275		26451420275		26451430275	

Sonderausführungen

Wechselstrommotoren

- Pumpe ausgerüstet mit 1-230V Motor

Mehrpreis
EUR

Motorleistung in kW	Flanschmaß MEC	
0,37	71	
0,55	71	
0,75	80	
1,1	80	
1,5	90	
2,2	90	

EVMSL 5

Ausgenommen
EVMS (L) 32-90



Vertikale, mehrstufige Kreiselpumpen aus AISI 316L

Modell	Gewicht kg	kW	Max. (max.) Druck [bar]	Ovalflansch (N)				Losflansch (LF)			
				Artikel-Nr. HQ ₉ Q ₁ EG	Euro	Artikel-Nr. HQ ₉ Q ₁ VG	Euro	Artikel-Nr. HQ ₉ Q ₁ EG	Euro	Artikel-Nr. HQ ₉ Q ₁ VG	Euro
EVMSL5-2	17,5	0,37	16	26452020024		26452030024		26452220024		26452230024	
EVMSL5-3	18,5	0,55	16	26452020034		26452030034		26452220034		26452230034	
EVMSL5-4	21,0	0,75	16	26452020045		26452030045		26452220045		26452230045	
EVMSL5-5	23,0	1,1	16	26452020055		26452030055		26452220055		26452230055	
EVMSL5-6	27,2	1,5	16	26452020065		26452030065		26452220065		26452230065	
EVMSL5-7	27,6	1,5	16	26452020075		26452030075		26452220075		26452230075	
EVMSL5-8	29,6	2,2	16	26452020085		26452030085		26452220085		26452230085	
EVMSL5-9	30,2	2,2	16	26452020095		26452030095		26452220095		26452230095	
EVMSL5-10	30,6	2,2	16	26452020105		26452030105		26452220105		26452230105	
EVMSL5-11	31,5	2,2	16	26452020115		26452030115		26452220115		26452230115	
EVMSL5-12	39,7	3,0	16	26452020125		26452030125		26452220125		26452230125	
EVMSL5-13	40,3	3,0	16	26452020135		26452030135		26452220135		26452230135	
EVMSL5-14	40,8	3,0	16	26452020145		26452030145		26452220145		26452230145	
EVMSL5-15	41,9	3,0	16	26452020155		26452030155		26452220155		26452230155	
EVMSL5-17	49,1	4,0	16	26452020175		26452030175		26452220175		26452230175	
EVMSL5-19	50,2	4,0	25	-		-		26452220195		26452230195	
EVMSL5-20	52,4	4,0	25	-		-		26452220205		26452230205	
EVMSL5-23	69,6	5,5	25	-		-		26452220235		26452230235	
EVMSL5-25	70,6	5,5	25	-		-		26452220255		26452230255	
EVMSL5-27	72,1	5,5	25	-		-		26452220275		26452230275	

Sonderausführungen

Wechselstrommotoren

- Pumpe ausgerüstet mit 1-230V Motor

Mehrpri
EUR



Motorleistung in kW	Flanschmaß MEC	
0,37	71	
0,55	71	
0,75	80	
1,1	80	
1,5	90	
2,2	90	

EVMSL 5

Ausgenommen
EVMS (L) 32-90



Vertikale, mehrstufige Kreiselpumpen aus AISI 316L

				Victaulic® (V)				Clamp (C)			
											
				DNA DNM Ø42,4				DNA DNM Ø59			
Modell	Gewicht kg	kW	Max. (max.) Druck [bar]	Artikel-Nr. HQ ₀ Q ₁ EG	Euro	Artikel-Nr. HQ ₀ Q ₁ VG	Euro	Artikel-Nr. HQ ₀ Q ₁ EG	Euro	Artikel-Nr. HQ ₀ Q ₁ VG	Euro
EVMSL5-2	17,5	0,37	16	26452320024		26452330024		26452420024		26452430024	
EVMSL5-3	18,5	0,55	16	26452320034		26452330034		26452420034		26452430034	
EVMSL5-4	21,0	0,75	16	26452320045		26452330045		26452420045		26452430045	
EVMSL5-5	23,0	1,1	16	26452320055		26452330055		26452420055		26452430055	
EVMSL5-6	27,2	1,5	16	26452320065		26452330065		26452420065		26452430065	
EVMSL5-7	27,6	1,5	16	26452320075		26452330075		26452420075		26452430075	
EVMSL5-8	29,6	2,2	16	26452320085		26452330085		26452420085		26452430085	
EVMSL5-9	30,2	2,2	16	26452320095		26452330095		26452420095		26452430095	
EVMSL5-10	30,6	2,2	16	26452320105		26452330105		26452420105		26452430105	
EVMSL5-11	31,5	2,2	16	26452320115		26452330115		26452420115		26452430115	
EVMSL5-12	39,7	3,0	16	26452320125		26452330125		26452420125		26452430125	
EVMSL5-13	40,3	3,0	16	26452320135		26452330135		26452420135		26452430135	
EVMSL5-14	40,8	3,0	16	26452320145		26452330145		26452420145		26452430145	
EVMSL5-15	41,9	3,0	16	26452320155		26452330155		26452420155		26452430155	
EVMSL5-17	49,1	4,0	16	26452320175		26452330175		26452420175		26452430175	
EVMSL5-19	50,2	4,0	25	26452320195		26452330195		26452420195		26452430195	
EVMSL5-20	52,4	4,0	25	26452320205		26452330205		26452420205		26452430205	
EVMSL5-23	69,6	5,5	25	26452320235		26452330235		26452420235		26452430235	
EVMSL5-25	70,6	5,5	25	26452320255		26452330255		26452420255		26452430255	
EVMSL5-27	72,1	5,5	25	26452320275		26452330275		26452420275		26452430275	

Sonderausführungen

Wechselstrommotoren - Pumpe ausgerüstet mit 1-230V Motor		Mehrpreis EUR
Motorleistung in kW	Flanschmaß MEC	
0,37	71	
0,55	71	
0,75	80	
1,1	80	
1,5	90	
2,2	90	

EVMSG 5

Ausgenommen
EVMS (L) 32-90



Vertikale, mehrstufige Kreiselpumpen aus Grauguss

Modell	Gewicht kg	kW	Max. (max.) Druck [bar]	Ovalflansch (N)				Rundflansch (F)			
				Artikel-Nr. HQ ₉ Q ₁ EG	Euro	Artikel-Nr. HQ ₉ Q ₁ VG	Euro	Artikel-Nr. HQ ₉ Q ₁ EG	Euro	Artikel-Nr. HQ ₉ Q ₁ VG	Euro
EVMSG5-2	24,0	0,37	16	26450020024		26450030024		26450120024		26450130024	
EVMSG5-3	25,0	0,55	16	26450020034		26450030034		26450120034		26450130034	
EVMSG5-4	27,5	0,75	16	26450020045		26450030045		26450120045		26450130045	
EVMSG5-5	29,5	1,1	16	26450020055		26450030055		26450120055		26450130055	
EVMSG5-6	33,6	1,5	16	26450020065		26450030065		26450120065		26450130065	
EVMSG5-7	34,0	1,5	16	26450020075		26450030075		26450120075		26450130075	
EVMSG5-8	36,1	2,2	16	26450020085		26450030085		26450120085		26450130085	
EVMSG5-9	36,6	2,2	16	26450020095		26450030095		26450120095		26450130095	
EVMSG5-10	37,1	2,2	16	26450020105		26450030105		26450120105		26450130105	
EVMSG5-11	37,9	2,2	16	26450020115		26450030115		26450120115		26450130115	
EVMSG5-12	46,1	3,0	16	26450020125		26450030125		26450120125		26450130125	
EVMSG5-13	46,7	3,0	16	26450020135		26450030135		26450120135		26450130135	
EVMSG5-14	47,3	3,0	16	26450020145		26450030145		26450120145		26450130145	
EVMSG5-15	48,3	3,0	16	26450020155		26450030155		26450120155		26450130155	
EVMSG5-17	55,5	4,0	16	26450020175		26450030175		26450120175		26450130175	
EVMSG5-19	56,6	4,0	25	-		-		26450120195		26450130195	
EVMSG5-20	58,8	4,0	25	-		-		26450120205		26450130205	
EVMSG5-23	76,0	5,5	25	-		-		26450120235		26450130235	
EVMSG5-25	77,0	5,5	25	-		-		26450120255		26450130255	
EVMSG5-27	78,6	5,5	25	-		-		26450120275		26450130275	

Sonderausführungen

Wechselstrommotoren

- Pumpe ausgerüstet mit 1-230V Motor

Mehrpri
EUR

Motorleistung in kW	Flanschmaß MEC	Mehrpri EUR
0,37	71	
0,55	71	
0,75	80	
1,1	80	
1,5	90	
2,2	90	

EVMS(L)(G) 10

Vertikale, mehrstufige Kreiselpumpen



Ausgenommen
EVMS (L) 32-90

Auswahltabellen



Wechselstrom 230V	Modell Drehstrom 230/400/690V	kW	Q=Fördermenge									Motor Größe	Kondensator		Stromaufnahme [A]			
			l/min m³/h	0	75	100	130	150	180	200	250		µF	V _c	1~		3~	
				0	4,5	6,0	7,8	9,0	10,8	12,0	15,0				230V	300V	400V	690V
			H=Förderhöhe [m]															
EVMS(.)10 2/0.75M	EVMS(.)10 2/0.75	0,75	21,8	21,2	20,8	19,7	18,7	16,6	14,9	9,8	80	25	400	5,3	3,0	1,7	-	
EVMS(.)10 3/1.5M	EVMS(.)10 3/1.5	1,5	32,7	31,8	31,2	29,6	28,0	24,9	22,4	14,7	90	35	400	8,8	5,8	3,3	-	
EVMS(.)10 4/2.2M	EVMS(.)10 4/2.2	2,2	43,6	42,4	41,7	39,5	37,3	33,2	29,8	19,6	90	40	400	12,9	8,2	4,7	-	
EVMS(.)10 5/2.2M	EVMS(.)10 5/2.2	2,2	54,5	53	52	49,3	46,7	41,5	37,3	24,6	90	40	400	12,9	8,2	4,7	-	
EVMS(.)10 6/2.2M	EVMS(.)10 6/2.2	2,2	65,5	63,5	62,5	59	56	50	45	29,5	90	40	400	12,9	8,2	4,7	-	
-	EVMS(.)10 7/3.0	3,0	76,5	74	73	69	65,5	58	52	34,4	100	-	-	-	11,1	6,4	-	
-	EVMS(.)10 8/3.0	3,0	87,0	84,5	83,5	79	74,5	66,5	59,5	39,3	100	-	-	-	11,1	6,4	-	
-	EVMS(.)10 9/4.0	4,0	98	95,5	93,5	89	84	74,5	67	44,0	112	-	-	-	15,1	8,7	-	
-	EVMS(.)10 10/4.0	4,0	109	106	104	98,5	93,5	83	74,5	49,0	112	-	-	-	15,1	8,7	-	
-	EVMS(.)10 11/4.0	4,0	120	116	115	109	103	91,5	82	54,0	112	-	-	-	15,1	8,7	-	
-	EVMS(.)10 12/5.5	5,5	131	127	125	118	112	99,5	89,5	59,0	132	-	-	-	-	10,4	6,0	
-	EVMS(.)10 14/5.5	5,5	153	148	146	138	131	116	104	68,5	132	-	-	-	-	10,4	6,0	
-	EVMS(.)10 15/5.5	5,5	163	159	156	148	140	124	112	73,5	132	-	-	-	-	10,4	6,0	
-	EVMS(.)10 16/7.5	7,5	174	169	167	158	149	133	119	78,5	132	-	-	-	-	13,6	7,9	
-	EVMS(.)10 18/7.5	7,5	196	191	187	178	168	149	134	88,5	132	-	-	-	-	13,6	7,9	
-	EVMS(.)10 19/7.5	7,5	207	201	198	188	177	158	142	93,5	132	-	-	-	-	13,6	7,9	
-	EVMS(.)10 21/7.5	7,5	229	222	219	207	196	174	157	103	132	-	-	-	-	13,6	7,9	
-	EVMS(.)10 22/11	11	240	233	229	217	205	183	164	108	160	-	-	-	-	21,3	12,3	
-	EVMS(.)10 23/11	11	251	244	240	227	215	191	172	113	160	-	-	-	-	21,3	12,3	

EVMS 10

Ausgenommen
EVMS (L) 32-90



Vertikale, mehrstufige Kreiselpumpen aus AISI 304

Modell	Gewicht kg	kW	Max. (max.) Druck [bar]	Ovalflansch (N)				Losflansch (LF)					
				Artikel-Nr. HQ ₀ Q ₁ EG	Euro	Artikel-Nr. HQ ₀ Q ₁ VG	Euro	Artikel-Nr. HQ ₀ Q ₁ EG	Euro	Artikel-Nr. HQ ₀ Q ₁ VG	Euro		
													
EVMS10-2	26,0	0,75	16	26551020025		26551030025		26551220025		26551230025			
EVMS10-3	32,0	1,5	16	26551020035		26551030035		26551220035		26551230035			
EVMS10-4	34,3	2,2	16	26551020045		26551030045		26551220045		26551230045			
EVMS10-5	35,1	2,2	16	26551020055		26551030055		26551220055		26551230055			
EVMS10-6	36,0	2,2	16	26551020065		26551030065		26551220065		26551230065			
EVMS10-7	43,9	3,0	16	26551020075		26551030075		26551220075		26551230075			
EVMS10-8	44,8	3,0	16	26551020085		26551030085		26551220085		26551230085			
EVMS10-9	52,1	4,0	16	26551020095		26551030095		26551220095		26551230095			
EVMS10-10	53,0	4,0	16	26551020105		26551030105		26551220105		26551230105			
EVMS10-11	54,6	4,0	16	26551020115		26551030115		26551220115		26551230115			
EVMS10-12	74,9	5,5	16	26551020125		26551030125		26551220125		26551230125			
EVMS10-14	76,7	5,5	16	26551020145		26551030145		26551220145		26551230145			
EVMS10-15	77,6	5,5	16	26551020155		26551030155		26551220155		26551230155			
EVMS10-16	85,6	7,5	25	-		-		26551220165		26551230165			
EVMS10-18	87,4	7,5	25	-		-		26551220185		26551230185			
EVMS10-19	88,3	7,5	25	-		-		26551220195		26551230195			
EVMS10-21	90,1	7,5	25	-		-		26551220215		26551230215			
EVMS10-22	108,9	11	25	-		-		26551220225		26551230225			
EVMS10-23	115,6	11	25	-		-		26551220235		26551230235			

Sonderausführungen

Wechselstrommotoren

- Pumpe ausgerüstet mit 1-230V Motor

Mehrpri
EUR

Motorleistung in kW	Flanschmaß MEC	
0,37	71	
0,55	71	
0,75	80	
1,1	80	
1,5	90	
2,2	90	



EVMS 10

Ausgenommen
 EVMS (L) 32-90



Vertikale, mehrstufige Kreiselpumpen aus AISI 304

EVMS 10

				Victaulic® (V)				Clamp (C)			
											
				DNA DNM Ø60,3				DNA DNM Ø87			
Modell	Gewicht kg	kW	Max. (max.) Druck [bar]	Artikel-Nr. HQ ₉ Q ₁ EG	Euro	Artikel-Nr. HQ ₉ Q ₁ VG	Euro	Artikel-Nr. HQ ₉ Q ₁ EG	Euro	Artikel-Nr. HQ ₉ Q ₁ VG	Euro
EVMS10-2	26,0	0,75	16	26551320025		26551330025		26551420025		26551430025	
EVMS10-3	32,0	1,5	16	26551320035		26551330035		26551420035		26551430035	
EVMS10-4	34,3	2,2	16	26551320045		26551330045		26551420045		26551430045	
EVMS10-5	35,1	2,2	16	26551320055		26551330055		26551420055		26551430055	
EVMS10-6	36,0	2,2	16	26551320065		26551330065		26551420065		26551430065	
EVMS10-7	43,9	3,0	16	26551320075		26551330075		26551420075		26551430075	
EVMS10-8	44,8	3,0	16	26551320085		26551330085		26551420085		26551430085	
EVMS10-9	52,1	4,0	16	26551320095		26551330095		26551420095		26551430095	
EVMS10-10	53,0	4,0	16	26551320105		26551330105		26551420105		26551430105	
EVMS10-11	54,6	4,0	16	26551320115		26551330115		26551420115		26551430115	
EVMS10-12	74,9	5,5	16	26551320125		26551330125		26551420125		26551430125	
EVMS10-14	76,7	5,5	16	26551320145		26551330145		26551420145		26551430145	
EVMS10-15	77,6	5,5	16	26551320155		26551330155		26551420155		26551430155	
EVMS10-16	85,6	7,5	25	26551320165		26551330165		26551420165		26551430165	
EVMS10-18	87,4	7,5	25	26551320185		26551330185		26551420185		26551430185	
EVMS10-19	88,3	7,5	25	26551320195		26551330195		26551420195		26551430195	
EVMS10-21	90,1	7,5	25	26551320215		26551330215		26551420215		26551430215	
EVMS10-22	108,9	11	25	26551320225		26551330225		26551420225		26551430225	
EVMS10-23	115,6	11	25	26551320235		26551330235		26551420235		26551430235	

Sonderausführungen

Wechselstrommotoren - Pumpe ausgerüstet mit 1-230V Motor		Mehrpreis EUR
Motorleistung in kW	Flanschmaß MEC	
0,37	71	
0,55	71	
0,75	80	
1,1	80	
1,5	90	
2,2	90	

EVMSL 10

Ausgenommen
EVMS (L) 32-90



Vertikale, mehrstufige Kreiselpumpen aus AISI 316L

Modell	Gewicht kg	kW	Max. (max.) Druck [bar]	Ovalflansch (N)				Losflansch (LF)				
				Artikel-Nr. HQ ₀ Q ₁ EG	Euro	Artikel-Nr. HQ ₀ Q ₁ VG	Euro	Artikel-Nr. HQ ₀ Q ₁ EG	Euro	Artikel-Nr. HQ ₀ Q ₁ VG	Euro	
EVMSL10-2	26,0	0,75	16	26552020025		26552030025		26552220025		26552230025		
EVMSL10-3	32,0	1,5	16	26552020035		26552030035		26552220035		26552230035		
EVMSL10-4	34,3	2,2	16	26552020045		26552030045		26552220045		26552230045		
EVMSL10-5	35,1	2,2	16	26552020055		26552030055		26552220055		26552230055		
EVMSL10-6	36,0	2,2	16	26552020065		26552030065		26552220065		26552230065		
EVMSL10-7	43,9	3,0	16	26552020075		26552030075		26552220075		26552230075		
EVMSL10-8	44,8	3,0	16	26552020085		26552030085		26552220085		26552230085		
EVMSL10-9	52,1	4,0	16	26552020095		26552030095		26552220095		26552230095		
EVMSL10-10	53,0	4,0	16	26552020105		26552030105		26552220105		26552230105		
EVMSL10-11	54,6	4,0	16	26552020115		26552030115		26552220115		26552230115		
EVMSL10-12	74,9	5,5	16	26552020125		26552030125		26552220125		26552230125		
EVMSL10-14	76,7	5,5	16	26552020145		26552030145		26552220145		26552230145		
EVMSL10-15	77,6	5,5	16	26552020155		26552030155		26552220155		26552230155		
EVMSL10-16	85,6	7,5	25	-		-		26552220165		26552230165		
EVMSL10-18	87,4	7,5	25	-		-		26552220185		26552230185		
EVMSL10-19	88,3	7,5	25	-		-		26552220195		26552230195		
EVMSL10-21	90,1	7,5	25	-		-		26552220215		26552230215		
EVMSL10-22	108,9	11	25	-		-		26552220225		26552230225		
EVMSL10-23	115,6	11	25	-		-		26552220235		26552230235		

Sonderausführungen

Wechselstrommotoren		Motorleistung in kW	Flanschmaß MEC	Mehrpreis EUR
- Pumpe ausgerüstet mit 1-230V Motor				
		0,37	71	
		0,55	71	
		0,75	80	
		1,1	80	
		1,5	90	
		2,2	90	



EVMSL 10

Ausgenommen
EVMS (L) 32-90



Vertikale, mehrstufige Kreiselpumpen aus AISI 316L

EVMSL 10

				Victaulic® (V)				Clamp (C)			
											
				DNA DNM Ø60,3				DNA DNM Ø87			
Modell	Gewicht kg	kW	Max. (max.) Druck [bar]	Artikel-Nr. HQ ₉ Q ₁ EG	Euro	Artikel-Nr. HQ ₉ Q ₁ VG	Euro	Artikel-Nr. HQ ₉ Q ₁ EG	Euro	Artikel-Nr. HQ ₉ Q ₁ VG	Euro
EVMSL10-2	26,0	0,75	16	26552320025		26552330025		26552420025		26552430025	
EVMSL10-3	32,0	1,5	16	26552320035		26552330035		26552420035		26552430035	
EVMSL10-4	34,3	2,2	16	26552320045		26552330045		26552420045		26552430045	
EVMSL10-5	35,1	2,2	16	26552320055		26552330055		26552420055		26552430055	
EVMSL10-6	36,0	2,2	16	26552320065		26552330065		26552420065		26552430065	
EVMSL10-7	43,9	3,0	16	26552320075		26552330075		26552420075		26552430075	
EVMSL10-8	44,8	3,0	16	26552320085		26552330085		26552420085		26552430085	
EVMSL10-9	52,1	4,0	16	26552320095		26552330095		26552420095		26552430095	
EVMSL10-10	53,0	4,0	16	26552320105		26552330105		26552420105		26552430105	
EVMSL10-11	54,6	4,0	16	26552320115		26552330115		26552420115		26552430115	
EVMSL10-12	74,9	5,5	16	26552320125		26552330125		26552420125		26552430125	
EVMSL10-14	76,7	5,5	16	26552320145		26552330145		26552420145		26552430145	
EVMSL10-15	77,6	5,5	16	26552320155		26552330155		26552420155		26552430155	
EVMSL10-16	85,6	7,5	25	26552320165		26552330165		26552420165		26552430165	
EVMSL10-18	87,4	7,5	25	26552320185		26552330185		26552420185		26552430185	
EVMSL10-19	88,3	7,5	25	26552320195		26552330195		26552420195		26552430195	
EVMSL10-21	90,1	7,5	25	26552320215		26552330215		26552420215		26552430215	
EVMSL10-22	108,9	11	25	26552320225		26552330225		26552420225		26552430225	
EVMSL10-23	115,6	11	25	26552320235		26552330235		26552420235		26552430235	

Sonderausführungen



Wechselstrommotoren - Pumpe ausgerüstet mit 1-230V Motor		Mehrpreis EUR
Motorleistung in kW	Flanschmaß MEC	
0,37	71	
0,55	71	
0,75	80	
1,1	80	
1,5	90	
2,2	90	

EVMSG 10

Ausgenommen
EVMS (L) 32-90



Vertikale, mehrstufige Kreiselpumpen aus Grauguss

Modell	Gewicht kg	kW	Max. (max.) Druck [bar]	Ovalflansch (N)				Rundflansch (F)			
				Artikel-Nr. HQ ₀ Q ₁ EG	Euro	Artikel-Nr. HQ ₀ Q ₁ VG	Euro	Artikel-Nr. HQ ₀ Q ₁ EG	Euro	Artikel-Nr. HQ ₀ Q ₁ VG	Euro
											
				DNA DNM G1½				DNA DNM Ø40			
EVMSG10-2	32,8	0,75	16	26550020025		26550030025		26550120025		26550130025	
EVMSG10-3	38,8	1,5	16	26550020035		26550030035		26550120035		26550130035	
EVMSG10-4	41,0	2,2	16	26550020045		26550030045		26550120045		26550130045	
EVMSG10-5	41,9	2,2	16	26550020055		26550030055		26550120055		26550130055	
EVMSG10-6	42,7	2,2	16	26550020065		26550030065		26550120065		26550130065	
EVMSG10-7	50,7	3,0	16	26550020075		26550030075		26550120075		26550130075	
EVMSG10-8	51,5	3,0	16	26550020085		26550030085		26550120085		26550130085	
EVMSG10-9	58,9	4,0	16	26550020095		26550030095		26550120095		26550130095	
EVMSG10-10	59,7	4,0	16	26550020105		26550030105		26550120105		26550130105	
EVMSG10-11	61,4	4,0	16	26550020115		26550030115		26550120115		26550130115	
EVMSG10-12	81,7	5,5	16	26550020125		26550030125		26550120125		26550130125	
EVMSG10-14	83,5	5,5	16	26550020145		26550030145		26550120145		26550130145	
EVMSG10-15	84,4	5,5	16	26550020155		26550030155		26550120155		26550130155	
EVMSG10-16	92,3	7,5	25	-		-		26550120165		26550130165	
EVMSG10-18	93,7	7,5	25	-		-		26550120185		26550130185	
EVMSG10-19	95,1	7,5	25	-		-		26550120195		26550130195	
EVMSG10-21	96,9	7,5	25	-		-		26550120215		26550130215	
EVMSG10-22	115,7	11	25	-		-		26550120225		26550130225	
EVMSG10-23	122,4	11	25	-		-		26550120235		26550130235	

Sonderausführungen

Wechselstrommotoren		Mehrpreis EUR
- Pumpe ausgerüstet mit 1-230V Motor		
Motorleistung in kW	Flanschmaß MEC	
0,37	71	
0,55	71	
0,75	80	
1,1	80	
1,5	90	
2,2	90	

EVMS(L)(G) 15

Vertikale, mehrstufige Kreiselpumpen



Ausgenommen
 EVMS (L) 32-90

Auswahltabellen



Modell		kW	Q=Fördermenge										Motor Größe	Kondensator		Stromaufnahme [A]			
Wechselstrom 230V	Drehstrom 230/400/690V		l/min m³/h	0	130	150	180	200	250	300	350	400		µF	V _c	1~		3~	
		H=Förderhöhe [m]												230V	230V	400V	690V		
EVMS(.)15 1/1.1M	EVMS(.)15 1/1.1	1,1		14,9	13,3	13	12,4	12,1	10,8	9,5	7,5	4,8	80	36	400	6,5	4,3	2,5	-
EVMS(.)15 2/2.2M	EVMS(.)15 2/2.2	2,2		29,5	27,5	27,1	26	26,1	24,9	23,1	20,4	16,8	90	40	400	12,9	8,2	4,7	-
-	EVMS(.)15 3/3.0	3,0		44,5	41,5	40,5	39,7	39,1	37,3	34,7	30,6	25,2	100	-	-	-	11,1	6,4	-
-	EVMS(.)15 4/4.0	4,0		59	55	54,5	53	52	50	46,5	41	33,6	112	-	-	-	15,1	8,7	-
-	EVMS(.)15 5/5.5	5,5		73,5	69	68	66	65	62	58	51	42,0	132	-	-	-	-	10,4	6,0
-	EVMS(.)15 6/5.5	5,5		88,5	82,5	81,5	79,5	78	74,5	69,5	61	50,5	132	-	-	-	-	10,4	6,0
-	EVMS(.)15 7/7.5	7,5		103	96,5	95,0	92,5	91	87	81	71,5	58,5	132	-	-	-	-	13,6	7,9
-	EVMS(.)15 8/7.5	7,5		118	110	109	106	104	99,5	92,5	81,5	67,0	132	-	-	-	-	13,6	7,9
-	EVMS(.)15 9/11	11		133	124	122	119	117	112	104	92	75,5	160	-	-	-	-	21,3	12,3
-	EVMS(.)15 10/11	11		147	138	136	132	130	124	116	102	84,0	160	-	-	-	-	21,3	12,3
-	EVMS(.)15 11/11	11		162	151	149	146	143	137	127	112	92,5	160	-	-	-	-	21,3	12,3
-	EVMS(.)15 12/11	11		177	165	163	159	156	149	139	122	101	160	-	-	-	-	21,3	12,3
-	EVMS(.)15 13/11	11		191	179	176	172	169	162	150	133	109	160	-	-	-	-	21,3	12,3
-	EVMS(.)15 15/15	15		221	206	203	199	195	187	174	153	126	160 M	-	-	-	-	26,7	15,4
-	EVMS(.)15 17/15	15		250	234	231	225	221	211	197	173	143	160 M	-	-	-	-	26,7	15,4

EVMS 15

Ausgenommen
EVMS (L) 32-90



Vertikale, mehrstufige Kreiselpumpen aus AISI 304

Modell	Gewicht kg	kW	Max. (max.) Druck [bar]	Ovalflansch (N)				Losflansch (LF)							
				Artikel-Nr. HQ ₀ Q ₁ EG	Euro	Artikel-Nr. HQ ₀ Q ₁ VG	Euro	Artikel-Nr. HQ ₀ Q ₁ EG	Euro	Artikel-Nr. HQ ₀ Q ₁ VG	Euro				
															
							DNA DNM G2								DNA DNM Ø50
EVMS15-1	28,8	1,1	16	26651020015		26651030015		26651220015		26651230015					
EVMS15-2	34,1	2,2	16	26651020025		26651030025		26651220025		26651230025					
EVMS15-3	42,4	3,0	16	26651020035		26651030035		26651220035		26651230035					
EVMS15-4	50,1	4,0	16	26651020045		26651030045		26651220045		26651230045					
EVMS15-5	70,3	5,5	16	26651020055		26651030055		26651220055		26651230055					
EVMS15-6	71,5	5,5	16	26651020065		26651030065		26651220065		26651230065					
EVMS15-7	80,7	7,5	16	26651020075		26651030075		26651220075		26651230075					
EVMS15-8	82,0	7,5	16	26651020085		26651030085		26651220085		26651230085					
EVMS15-9	99,8	11	16	26651020095		26651030095		26651220095		26651230095					
EVMS15-10	101,1	11	16	26651020105		26651030105		26651220105		26651230105					
EVMS15-11	1091	11	16	26651020115		26651030115		26651220115		26651230115					
EVMS15-12	110,4	11	25	-		-		26651220125		26651230125					
EVMS15-13	111,7	11	25	-		-		26651220135		26651230135					
EVMS15-15	152,8	15	25	-		-		26651220154		26651230154					
EVMS15-17	155,7	15	25	-		-		26651220174		26651230174					

Sonderausführungen

Wechselstrommotoren - Pumpe ausgerüstet mit 1-230V Motor		Motorleistung in kW	Flanschmaß MEC	Mehrpreis EUR
		0,37	71	
		0,55	71	
		0,75	80	
		1,1	80	
		1,5	90	
		2,2	90	

EVMS 15

Ausgenommen
EVMS (L) 32-90



Vertikale, mehrstufige Kreiselpumpen aus AISI 304

				Victaulic® (V)				Clamp (C)			
											
				DNA DNM Ø60,3				DNA DNM Ø87			
Modell	Gewicht kg	kW	Max. (max.) Druck [bar]	Artikel-Nr. HQ ₀ Q ₁ EG	Euro	Artikel-Nr. HQ ₀ Q ₁ VG	Euro	Artikel-Nr. HQ ₀ Q ₁ EG	Euro	Artikel-Nr. HQ ₀ Q ₁ VG	Euro
EVMS15-1	28,8	1,1	16	26651320015		26651330015		26651420015		26651430015	
EVMS15-2	34,1	2,2	16	26651320025		26651330025		26651420025		26651430025	
EVMS15-3	42,4	3,0	16	26651320035		26651330035		26651420035		26651430035	
EVMS15-4	50,1	4,0	16	26651320045		26651330045		26651420045		26651430045	
EVMS15-5	70,3	5,5	16	26651320055		26651330055		26651420055		26651430055	
EVMS15-6	71,5	5,5	16	26651320065		26651330065		26651420065		26651430065	
EVMS15-7	80,7	7,5	16	26651320075		26651330075		26651420075		26651430075	
EVMS15-8	82,0	7,5	16	26651320085		26651330085		26651420085		26651430085	
EVMS15-9	99,8	11	16	26651320095		26651330095		26651420095		26651430095	
EVMS15-10	101,1	11	16	26651320105		26651330105		26651420105		26651430105	
EVMS15-11	1091	11	16	26651320115		26651330115		26651420115		26651430115	
EVMS15-12	110,4	11	25	26651320125		26651330125		26651420125		26651430125	
EVMS15-13	111,7	11	25	26651320135		26651330135		26651420135		26651430135	
EVMS15-15	152,8	15	25	26651320154		26651330154		26651420154		26651430154	
EVMS15-17	155,7	15	25	26651320174		26651330174		26651420174		26651430174	

Sonderausführungen



Wechselstrommotoren - Pumpe ausgerüstet mit 1-230V Motor		Mehrpreis EUR
Motorleistung in kW	Flanschmaß MEC	
0,37	71	
0,55	71	
0,75	80	
1,1	80	
1,5	90	
2,2	90	

EVMSL 15

Ausgenommen
EVMS (L) 32-90



Vertikale, mehrstufige Kreiselpumpen aus AISI 316L

Modell	Gewicht kg	kW	Max. (max.) Druck [bar]	Ovalflansch (N)				Losflansch (LF)			
											
				Artikel-Nr. HQ ₀ Q ₁ EG	Euro	Artikel-Nr. HQ ₀ Q ₁ VG	Euro	Artikel-Nr. HQ ₀ Q ₁ EG	Euro	Artikel-Nr. HQ ₀ Q ₁ VG	Euro
EVMSL15-1	28,8	1,1	16	26652020015		26652030015		26652220015		26652230015	
EVMSL15-2	34,1	2,2	16	26652020025		26652030025		26652220025		26652230025	
EVMSL15-3	42,4	3,0	16	26652020035		26652030035		26652220035		26652230035	
EVMSL15-4	50,1	4,0	16	26652020045		26652030045		26652220045		26652230045	
EVMSL15-5	70,3	5,5	16	26652020055		26652030055		26652220055		26652230055	
EVMSL15-6	71,5	5,5	16	26652020065		26652030065		26652220065		26652230065	
EVMSL15-7	80,7	7,5	16	26652020075		26652030075		26652220075		26652230075	
EVMSL15-8	82,0	7,5	16	26652020085		26652030085		26652220085		26652230085	
EVMSL15-9	99,8	11	16	26652020095		26652030095		26652220095		26652230095	
EVMSL15-10	101,1	11	16	26652020105		26652030105		26652220105		26652230105	
EVMSL15-11	1091	11	16	26652020115		26652030115		26652220115		26652230115	
EVMSL15-12	110,4	11	25	-		-		26652220125		26652230125	
EVMSL15-13	111,7	11	25	-		-		26652220135		26652230135	
EVMSL15-15	152,8	15	25	-		-		26652220154		26652230154	
EVMSL15-17	155,7	15	25	-		-		26652220174		26652230174	

Sonderausführungen

Wechselstrommotoren - Pumpe ausgerüstet mit 1-230V Motor		Mehrpreis EUR
Motorleistung in kW	Flanschmaß MEC	
0,37	71	
0,55	71	
0,75	80	
1,1	80	
1,5	90	
2,2	90	

EVMSL 15

Ausgenommen
EVMS (L) 32-90



Vertikale, mehrstufige Kreiselpumpen aus AISI 316L

				Victaulic® (V)				Clamp (C)			
											
				DNA DNM Ø60,3				DNA DNM Ø87			
Modell	Gewicht kg	kW	Max. (max.) Druck [bar]	Artikel-Nr. HQ ₉ Q ₁ EG	Euro	Artikel-Nr. HQ ₉ Q ₁ VG	Euro	Artikel-Nr. HQ ₉ Q ₁ EG	Euro	Artikel-Nr. HQ ₉ Q ₁ VG	Euro
EVMSL15-1	28,8	1,1	16	26652320015		26652330015		26652420015		26652430015	
EVMSL15-2	34,1	2,2	16	26652320025		26652330025		26652420025		26652430025	
EVMSL15-3	42,4	3,0	16	26652320035		26652330035		26652420035		26652430035	
EVMSL15-4	50,1	4,0	16	26652320045		26652330045		26652420045		26652430045	
EVMSL15-5	70,3	5,5	16	26652320055		26652330055		26652420055		26652430055	
EVMSL15-6	71,5	5,5	16	26652320065		26652330065		26652420065		26652430065	
EVMSL15-7	80,7	7,5	16	26652320075		26652330075		26652420075		26652430075	
EVMSL15-8	82,0	7,5	16	26652320085		26652330085		26652420085		26652430085	
EVMSL15-9	99,8	11	16	26652320095		26652330095		26652420095		26652430095	
EVMSL15-10	101,1	11	16	26652320105		26652330105		26652420105		26652430105	
EVMSL15-11	1091	11	16	26652320115		26652330115		26652420115		26652430115	
EVMSL15-12	110,4	11	25	26652320125		26652330125		26652420125		26652430125	
EVMSL15-13	111,7	11	25	26652320135		26652330135		26652420135		26652430135	
EVMSL15-15	152,8	15	25	26652320154		26652330154		26652420154		26652430154	
EVMSL15-17	155,7	15	25	26652320174		26652330174		26652420174		26652430174	

Sonderausführungen

Wechselstrommotoren - Pumpe ausgerüstet mit 1-230V Motor		Mehrpreis EUR
Motorleistung in kW	Flanschmaß MEC	
0,37	71	
0,55	71	
0,75	80	
1,1	80	
1,5	90	
2,2	90	

EVMSG 15

Ausgenommen
EVMS (L) 32-90



Vertikale, mehrstufige Kreiselpumpen aus Grauguss

Modell	Gewicht kg	kW	Max. (max.) Druck [bar]	Ovalflansch (N)				Rundflansch (F)													
				Artikel-Nr. HQ ₀ Q ₁ EG	Euro	Artikel-Nr. HQ ₀ Q ₁ VG	Euro	Artikel-Nr. HQ ₀ Q ₁ EG	Euro	Artikel-Nr. HQ ₀ Q ₁ VG	Euro										

Sonderausführungen

Wechselstrommotoren - Pumpe ausgerüstet mit 1-230V Motor		Mehrpreis EUR
Motorleistung in kW	Flanschmaß MEC	
0,37	71	
0,55	71	
0,75	80	
1,1	80	
1,5	90	
2,2	90	

EVMS(L)(G) 20

Vertikale, mehrstufige Kreiselpumpen aus AISI 304



Ausgenommen
EVMS (L) 32-90



Auswahltabellen



Wechselstrom 230V	Modell Drehstrom 230/400/690V	kW	Q=Fördermenge										Motor Größe	Stromaufnahme [A]			
			l/min	0	180	200	250	300	350	400	450	480		1~ 230V	3~		
			m³/h	0	10,8	12,0	15,0	18,0	21,0	24,0	27,0	28,8			230V	400V	690V
H=Förderhöhe [m]																	
EVMS(.)20 1/1.5M	EVMS(.)20 1/1.5	1,5		17,2	14,3	13,9	12,8	11,3	9,6	7,3	4,3	2,4	90	8,8	5,8	3,3	-
-	EVMS(.)20 2/3.0	3,0		33,7	30,4	29,9	28,9	27,7	26,2	23,6	19,9	17,4	100	-	11,1	6,4	-
-	EVMS(.)20 3/4.0	4,0		50,5	46	45	43,4	41,6	39,2	35,5	29,9	26,2	112	-	15,1	8,7	-
-	EVMS(.)20 4/5.5	5,5		67,4	61	60	58	55,4	52,3	47,3	39,8	34,9	132	-	-	10,4	6,0
-	EVMS(.)20 5/7.5	7,5		84,2	76,0	75	72,3	69,3	65,4	59	49,8	43,6	132	-	-	13,6	7,9
-	EVMS(.)20 6/7.5	7,5		101	91,2	90	87	83,1	78,5	71	59,7	52,3	132	-	-	13,6	7,9
-	EVMS(.)20 7/11	11		118	106	105	101	97	91,5	82,7	70	61,1	160	-	-	21,3	12,3
-	EVMS(.)20 8/11	11		135	122	120	116	111	105	95	80	70,0	160	-	-	21,3	12,3
-	EVMS(.)20 9/11	11		152	137	135	130	125	118	106	89,6	79,0	160	-	-	21,3	12,3
-	EVMS(.)20 10/11	11		168	152	150	145	139	131	118	100	87,0	160	-	-	21,3	12,3
-	EVMS(.)20 11/15	15		185	167	165	159	152	144	130	110	96,0	160 M	-	-	26,7	15,4
-	EVMS(.)20 12/15	15		202	182	179	173	166	157	142	119	105,0	160 M	-	-	26,7	15,4
-	EVMS(.)20 13/15	15		219	198	194	188	180	170	154	129	113,0	160 M	-	-	26,7	15,4
-	EVMS(.)20 14/18.5	18,5		236	213	209	202	194	183	166	139	122,0	160 L	-	-	33,0	19,1
-	EVMS(.)20 15/18.5	18,5		253	228	224	217	208	196	177	149	131,0	160 L	-	-	33,0	19,1
-	EVMS(.)20 16/18.5	18,5		270	243	239	231	222	209	189	159	140,0	160 L	-	-	33,0	19,1

EVMS 20

Ausgenommen
EVMS (L) 32-90



Vertikale, mehrstufige Kreiselpumpen aus AISI 304

Modell	Gewicht kg	kW	Max. (max.) Druck [bar]	Ovalflansch (N)				Losflansch (LF)						
				Artikel-Nr. HQ ₉ Q ₁ EG	Euro	Artikel-Nr. HQ ₉ Q ₁ VG	Euro	Artikel-Nr. HQ ₉ Q ₁ EG	Euro	Artikel-Nr. HQ ₉ Q ₁ VG	Euro			
														
							DNA DNM G2							DNA DNM Ø50
EVMS20-1	30,6	1,5	16	26751020015		26751030015		26751220015		26751230015				
EVMS20-2	39,2	3,0	16	26751020025		26751030025		26751220025		26751230025				
EVMS20-3	47,1	4,0	16	26751020035		26751030035		26751220035		26751230035				
EVMS20-4	63,5	5,5	16	26751020045		26751030045		26751220045		26751230045				
EVMS20-5	71,8	7,5	16	26751020055		26751030055		26751220055		26751230055				
EVMS20-6	73,0	7,5	16	26751020065		26751030065		26751220065		26751230065				
EVMS20-7	91,8	11	16	26751020075		26751030075		26751220075		26751230075				
EVMS20-8	103,6	11	16	26751020085		26751030085		26751220085		26751230085				
EVMS20-9	104,9	11	16	26751020095		26751030095		26751220095		26751230095				
EVMS20-10	106,3	11	25	-		-		26751220105		26751230105				
EVMS20-11	146,1	15	25	-		-		26751220114		26751230114				
EVMS20-12	147,4	15	25	-		-		26751220124		26751230124				
EVMS20-13	148,7	15	25	-		-		26751220134		26751230134				
EVMS20-14	158,1	18,5	25	-		-		26751220144		26751230144				
EVMS20-15	159,4	18,5	25	-		-		26751220154		26751230154				
EVMS20-16	160,7	18,5	25	-		-		26751220164		26751230164				

Sonderausführungen

Wechselstrommotoren

- Pumpe ausgerüstet mit 1-230V Motor

Motorleistung in kW	Flanschmaß MEC	Mehrpreis EUR
0,37	71	
0,55	71	
0,75	80	
1,1	80	
1,5	90	
2,2	90	



EVMS 20

Ausgenommen
EVMS (L) 32-90



Vertikale, mehrstufige Kreiselpumpen aus AISI 304

EVMS 20

				Victaulic® (V)				Clamp (C)			
											
				DNA DNM Ø60,3				DNA DNM Ø87			
Modell	Gewicht kg	kW	Max. (max.) Druck [bar]	Artikel-Nr. HQ ₉ Q ₁ EG	Euro	Artikel-Nr. HQ ₉ Q ₁ VG	Euro	Artikel-Nr. HQ ₉ Q ₁ EG	Euro	Artikel-Nr. HQ ₉ Q ₁ VG	Euro
EVMS20-1	30,6	1,5	16	26751320015		26751330015		26751420015		26751430015	
EVMS20-2	39,2	3,0	16	26751320025		26751330025		26751420025		26751430025	
EVMS20-3	47,1	4,0	16	26751320035		26751330035		26751420035		26751430035	
EVMS20-4	63,5	5,5	16	26751320045		26751330045		26751420045		26751430045	
EVMS20-5	71,8	7,5	16	26751320055		26751330055		26751420055		26751430055	
EVMS20-6	73,0	7,5	16	26751320065		26751330065		26751420065		26751430065	
EVMS20-7	91,8	11	16	26751320075		26751330075		26751420075		26751430075	
EVMS20-8	103,6	11	16	26751320085		26751330085		26751420085		26751430085	
EVMS20-9	104,9	11	16	26751320095		26751330095		26751420095		26751430095	
EVMS20-10	106,3	11	25	26751320105		26751330105		26751420105		26751430105	
EVMS20-11	146,1	15	25	26751320114		26751330114		26751420114		26751430114	
EVMS20-12	147,4	15	25	26751320124		26751330124		26751420124		26751430124	
EVMS20-13	148,7	15	25	26751320134		26751330134		26751420134		26751430134	
EVMS20-14	158,1	18,5	25	26751320144		26751330144		26751420144		26751430144	
EVMS20-15	159,4	18,5	25	26751320154		26751330154		26751420154		26751430154	
EVMS20-16	160,7	18,5	25	26751320164		26751330164		26751420164		26751430164	

Sonderausführungen

Wechselstrommotoren - Pumpe ausgerüstet mit 1-230V Motor		Mehrpreis EUR
Motorleistung in kW	Flanschmaß MEC	
0,37	71	
0,55	71	
0,75	80	
1, 1	80	
1,5	90	
2,2	90	

EVMSL 20

Ausgenommen
EVMS (L) 32-90



Vertikale, mehrstufige Kreiselpumpen aus AISI 316L

Modell	Gewicht kg	kW	Max. (max.) Druck [bar]	Ovalflansch (N)				Losflansch (LF)						
				Artikel-Nr. HQ ₀ Q ₁ EG	Euro	Artikel-Nr. HQ ₀ Q ₁ VG	Euro	Artikel-Nr. HQ ₀ Q ₁ EG	Euro	Artikel-Nr. HQ ₀ Q ₁ VG	Euro			

Sonderausführungen

Wechselstrommotoren - Pumpe ausgerüstet mit 1-230V Motor		Motorleistung in kW	Flanschmaß MEC	Mehrpreis EUR

EVMSL 20



EVMSL 20

Ausgenommen
EVMS (L) 32-90



Vertikale, mehrstufige Kreiselpumpen aus AISI 316L

EVMSL 20

				Victaulic® (V)				Clamp (C)			
				 DNA DNM Ø60,3				 DNA DNM Ø87			
Modell	Gewicht kg	kW	Max. (max.) Druck [bar]	Artikel-Nr. HQ ₉ Q ₁ EG	Euro	Artikel-Nr. HQ ₉ Q ₁ VG	Euro	Artikel-Nr. HQ ₉ Q ₁ EG	Euro	Artikel-Nr. HQ ₉ Q ₁ VG	Euro
EVMSL20-1	30,6	1,5	16	26752320015		26752330015		26752420015		26752430015	
EVMSL20-2	39,2	3,0	16	26752320025		26752330025		26752420025		26752430025	
EVMSL20-3	47,1	4,0	16	26752320035		26752330035		26752420035		26752430035	
EVMSL20-4	63,5	5,5	16	26752320045		26752330045		26752420045		26752430045	
EVMSL20-5	71,8	7,5	16	26752320055		26752330055		26752420055		26752430055	
EVMSL20-6	73,0	7,5	16	26752320065		26752330065		26752420065		26752430065	
EVMSL20-7	91,8	11	16	26752320075		26752330075		26752420075		26752430075	
EVMSL20-8	103,6	11	16	26752320085		26752330085		26752420085		26752430085	
EVMSL20-9	104,9	11	16	26752320095		26752330095		26752420095		26752430095	
EVMSL20-10	106,3	11	25	26752320105		26752330105		26752420105		26752430105	
EVMSL20-11	146,1	15	25	26752320114		26752330114		26752420114		26752430114	
EVMSL20-12	147,4	15	25	26752320124		26752330124		26752420124		26752430124	
EVMSL20-13	148,7	15	25	26752320134		26752330134		26752420134		26752430134	
EVMSL20-14	158,1	18,5	25	26752320144		26752330144		26752420144		26752430144	
EVMSL20-15	159,4	18,5	25	26752320154		26752330154		26752420154		26752430154	
EVMSL20-16	160,7	18,5	25	26752320164		26752330164		26752420164		26752430164	

Sonderausführungen

Wechselstrommotoren - Pumpe ausgerüstet mit 1-230V Motor		Mehrpreis EUR
Motorleistung in kW	Flanschmaß MEC	
0,37	71	
0,55	71	
0,75	80	
1, 1	80	
1,5	90	
2,2	90	

EVMSG 20

Ausgenommen
 EVMS (L) 32-90



Vertikale, mehrstufige Kreiselpumpen aus Grauguss

Modell	Gewicht kg	kW	Max. (max.) Druck [bar]	Ovalflansch (N)				Rundflansch (F)			
				DNA DNM G2		DNA DNM Ø50					
				Artikel-Nr. HQ ₉ Q ₁ EG	Euro	Artikel-Nr. HQ ₉ Q ₁ VG	Euro	Artikel-Nr. HQ ₉ Q ₁ EG	Euro	Artikel-Nr. HQ ₉ Q ₁ VG	Euro
EVMSG20-1	40,7	1,5	16	26750020015		26750030015		26750120015		26750130015	
EVMSG20-2	49,3	3,0	16	26750020025		26750030025		26750120025		26750130025	
EVMSG20-3	57,2	4,0	16	26750020035		26750030035		26750120035		26750130035	
EVMSG20-4	73,6	5,5	16	26750020045		26750030045		26750120045		26750130045	
EVMSG20-5	81,9	7,5	16	26750020055		26750030055		26750120055		26750130055	
EVMSG20-6	83,1	7,5	16	26750020065		26750030065		26750120065		26750130065	
EVMSG20-7	101,9	11	16	26750020075		26750030075		26750120075		26750130075	
EVMSG20-8	113,7	11	16	26750020085		26750030085		26750120085		26750130085	
EVMSG20-9	115,0	11	16	26750020095		26750030095		26750120095		26750130095	
EVMSG20-10	116,4	11	25	-		-		26750120105		26750130105	
EVMSG20-11	156,2	15	25	-		-		26750120114		26750130114	
EVMSG20-12	157,5	15	25	-		-		26750120124		26750130124	
EVMSG20-13	158,9	15	25	-		-		26750120134		26750130134	
EVMSG20-14	168,2	18,5	25	-		-		26750120144		26750130144	
EVMSG20-15	169,5	18,5	25	-		-		26750120154		26750130154	
EVMSG20-16	170,8	18,5	25	-		-		26750120164		26750130164	

Sonderausführungen

Wechselstrommotoren - Pumpe ausgerüstet mit 1-230V Motor		Mehrpreis EUR
Motorleistung in kW	Flanschmaß MEC	
0,37	71	
0,55	71	
0,75	80	
1,1	80	
1,5	90	
2,2	90	

EVMS(L)(G) 32

Vertikale, mehrstufige Kreiselpumpen



Auswahltabellen


Modell Drehstrom 400V	kW	Q=Fördermenge							Motor Größe	Stromaufnahme [A]			
		l/min m³/h	0	200	350	500	600	700		3~			
			0	12	21	30	36	42		230V	400V	690V	
			H=Förderhöhe [m]										
EVMS(.)32 1-1/1,5	1,5		17,1	15	12,7	10,8	8,3	5,3	90	5,8	3,3	-	
EVMS(.)32 1-0/2,2	2,2		20,2	18,8	16,0	13,2	11	7,9	90	8,2	4,7	-	
EVMS(.)32 2-2/3,0	3,0		34,5	31	28,5	23,5	19,2	13,4	100	11,1	6,4	-	
EVMS(.)32 2-0/4,0	4,0		43	40	34,8	28,5	23,8	17,9	112	15,1	8,7	-	
EVMS(.)32 3-2/5,5	5,5		57	52	46	37,8	31,4	23,3	132	10,4	6,0	-	
EVMS(.)32 3-0/5,5	5,5		63	59	52	43	36,4	28,2	132	10,4	6,0	-	
EVMS(.)32 4-2/7,5	7,5		76,5	71	62	52,5	44	33,3	132	-	13,6	7,9	
EVMS(.)32 4-0/7,5	7,5		83,5	79	70	58	49,5	38,7	132	-	13,6	7,9	
EVMS(.)32 5-2/11	11		100	92,5	80	66,5	55,5	41,5	160	-	21,3	12,3	
EVMS(.)32 5-0/11	11		105	99	87	72,5	62	48	160	-	21,3	12,3	
EVMS(.)32 6-2/11	11		119	111	98	81	68	51,5	160	-	21,3	12,3	
EVMS(.)32 6-0/11	11		127	121	104	86,5	74	57,5	160	-	26,2	15,2	
EVMS(.)32 7-2/15	15		139	130	115	95,5	80,5	62	160	-	26,2	15,2	
EVMS(.)32 7-0/15	15		146	138	122	101	86	67	160	-	26,2	15,2	
EVMS(.)32 8-2/15	15		160	150	132	110	93,5	72,5	160	-	26,2	15,2	
EVMS(.)32 8-0/15	15		167	159	140	117	99,5	79,5	160	-	26,2	15,2	
EVMS(.)32 9-2/15	15		182	171	151	127	108	83,5	160	-	26,2	15,2	
EVMS(.)32 9-1/15	15		187	178	157	132	115	90	160	-	26,2	15,2	
EVMS(.)32 10-2/18,5	18,5		210	198	176	147	126	100	160	-	32,8	19,0	
EVMS(.)32 10-0/18,5	18,5		216	206	180	151	130	104	160	-	32,8	19,0	
EVMS(.)32 11-2/18,5	18,5		233	219	194	163	139	112	160	-	32,8	19,0	
EVMS(.)32 11-1/18,5	18,5		239	228	201	169	145	116	160	-	32,8	19,0	
EVMS(.)32 12-2/22	22		253	238	210	178	153	121	180	-	38,5	22,3	
EVMS(.)32 12-0/22	22		255	243	215	182	155	126	180	-	38,5	22,3	
EVMS(.)32 13-2/22	22		272	257	229	195	167	136	180	-	38,5	22,3	
EVMS(.)32 13-0/22	22		278	264	235	200	171	139	180	-	38,5	22,3	
EVMS(.)32 14-2/30	30		290	276	247	212	182	144	200	-	51,0	29,6	
EVMS(.)32 14-0/30	30		300	285	253	218	186	152	200	-	51,0	29,6	

EVMSG 32

Ausgenommen
EVMS (L) 32-90



Vertikale, mehrstufige Kreiselpumpen aus Grauguss

				Rundflansch (F)			
				 DNA DNM Ø65			
Modell	Gewicht kg	kW	Max. (max.) Druck [bar]	Artikel-Nr. HQgQ1EG	Euro	Artikel-Nr. HQgQ1VG	Euro
EVMSG 32 1-1/1.5	58,8	1,5	16	27150121014		27150131014	
EVMSG 32 1-0/2.2	60,3	2,2	16	27150120014		27150130014	
EVMSG 32 2-2/3.0	70,6	3,0	16	27150122024		27150132024	
EVMSG 32 2-0/4.0	77,1	4,0	16	27150120024		27150130024	
EVMSG 32 3-2/5.5	101,4	5,5	16	27150122034		27150132034	
EVMSG 32 3-0/5.5	101,4	5,5	16	27150120034		27150130034	
EVMSG 32 4-2/7.5	111,7	7,5	16	27150122044		27150132044	
EVMSG 32 4-0/7.5	111,7	7,5	16	27150120044		27150130044	
EVMSG 32 5-2/11	138,2	11	16	27150122054		27150132054	
EVMSG 32 5-0/11	138,2	11	16	27150120054		27150130054	
EVMSG 32 6-2/11	141,5	11	16	27150122064		27150132064	
EVMSG 32 6-0/11	141,5	11	16	27150120064		27150130064	
EVMSG 32 7-2/15	183,2	15	16	27150122074		27150132074	
EVMSG 32 7-0/15	183,2	15	16	27150120074		27150130074	
EVMSG 32 8-2/15	188,1	15	25	27150122084		27150132084	
EVMSG 32 8-0/15	188,1	15	25	27150120084		27150130084	
EVMSG 32 9-2/15	191,6	15	25	27150122094		27150132094	
EVMSG 32 9-1/15	191,6	15	25	27150121094		27150131094	
EVMSG 32 10-2/18.5	203,0	18,5	25	27150122104		27150132104	
EVMSG 32 10-0/18.5	203,0	18,5	25	27150120104		27150130104	
EVMSG 32 11-2/18.5	206,5	18,5	25	27150122114		27150132114	
EVMSG 32 11-1/18.5	206,5	18,5	25	27150121114		27150131114	
EVMSG 32 12-2/22	238,5	22	30	27150122124		27150132124	
EVMSG 32 12-0/22	238,5	22	30	27150120124		27150130124	
EVMSG 32 13-2/22	242,2	22	30	27150122134		27150132134	
EVMSG 32 13-0/22	242,2	22	30	27150120134		27150130134	
EVMSG 32 14-2/30	284,2	30	30	27150122144		27150132144	
EVMSG 32 14-0/30	284,2	30	30	27150120144		27150130144	

EVMSL 32

Ausgenommen
 EVMS (L) 32-90



Vertikale, mehrstufige Kreiselpumpen aus AISI 316L

Losflansch (LF)



DNA
 DNM
 Ø65


Modell	Gewicht kg	kW	Max. (max.) Druck [bar]	Artikel-Nr. HQgQ1EG	Euro	Artikel-Nr. HQgQ1VG	Euro
EVMSL 32 1-1/1.5	62,1	1,5	16	27152221014		27152231014	
EVMSL 32 1-0/2.2	63,6	2,2	16	27152220014		27152230014	
EVMSL 32 2-2/3.0	73,9	3,0	16	27152222024		27152232024	
EVMSL 32 2-0/4.0	80,4	4,0	16	27152220024		27152230024	
EVMSL 32 3-2/5.5	104,8	5,5	16	27152222034		27152232034	
EVMSL 32 3-0/5.5	104,8	5,5	16	27152220034		27152230034	
EVMSL 32 4-2/7.5	115,0	7,5	16	27152222044		27152232044	
EVMSL 32 4-0/7.5	115,5	7,5	16	27152220044		27152230044	
EVMSL 32 5-2/11	141,5	11	16	27152222054		27152232054	
EVMSL 32 5-0/11	141,5	11	16	27152220054		27152230054	
EVMSL 32 6-2/11	144,8	11	16	27152222064		27152232064	
EVMSL 32 6-0/11	144,8	11	16	27152220064		27152230064	
EVMSL 32 7-2/15	186,6	15	16	27152222074		27152232074	
EVMSL 32 7-0/15	186,6	15	16	27152220074		27152230074	
EVMSL 32 8-2/15	191,4	15	25	27152222084		27152232084	
EVMSL 32 8-0/15	191,4	15	25	27152220084		27152230084	
EVMSL 32 9-2/15	194,9	15	25	27152222094		27152232094	
EVMSL 32 9-1/15	194,9	15	25	27152221094		27152231094	
EVMSL 32 10-2/18.5	206,3	18,5	25	27152222104		27152232104	
EVMSL 32 10-0/18.5	206,3	18,5	25	27152220104		27152230104	
EVMSL 32 11-2/18.5	209,8	18,5	25	27152222114		27152232114	
EVMSL 32 11-1/18.5	209,8	18,5	25	27152221114		27152231114	
EVMSL 32 12-2/22	241,8	22	30	27152222124		27152232124	
EVMSL 32 12-0/22	241,8	22	30	27152220124		27152230124	
EVMSL 32 13-2/22	245,6	22	30	27152222134		27152232134	
EVMSL 32 13-0/22	245,6	22	30	27152220134		27152230134	
EVMSL 32 14-2/30	287,5	30	30	27152222144		27152232144	
EVMSL 32 14-0/30	287,5	30	30	27152220144		27152230144	

EVMS 32

Ausgenommen
EVMS (L) 32-90



Vertikale, mehrstufige Kreiselpumpen aus AISI 304

				Losflansch (LF)			
						DNA DNM Ø65	
Modell	Gewicht kg	kW	Max. (max.) Druck [bar]	Artikel-Nr. HQgQ1EG	Euro	Artikel-Nr. HQgQ1VG	Euro
EVMS 32 1-1/1.5	62,1	1,5	16	27151221014		27151231014	
EVMS 32 1-0/2.2	63,6	2,2	16	27151220014		27151230014	
EVMS 32 2-2/3.0	73,9	3,0	16	27151222024		27151232024	
EVMS 32 2-0/4.0	80,4	4,0	16	27151220024		27151230024	
EVMS 32 3-2/5.5	104,8	5,5	16	27151222034		27151232034	
EVMS 32 3-0/5.5	104,8	5,5	16	27151220034		27151230034	
EVMS 32 4-2/7.5	115,0	7,5	16	27151222044		27151232044	
EVMS 32 4-0/7.5	115,0	7,5	16	27151220044		27151230044	
EVMS 32 5-2/11	141,5	11	16	27151222054		27151232054	
EVMS 32 5-0/11	141,5	11	16	27151220054		27151230054	
EVMS 32 6-2/11	144,8	11	16	27151222064		27151232064	
EVMS 32 6-0/11	144,8	11	16	27151220064		27151230064	
EVMS 32 7-2/15	186,6	15	16	27151222074		27151232074	
EVMS 32 7-0/15	186,6	15	16	27151220074		27151230074	
EVMS 32 8-2/15	191,4	15	25	27151222084		27151232084	
EVMS 32 8-0/15	191,4	15	25	27151220084		27151230084	
EVMS 32 9-2/15	194,9	15	25	27151222094		27151232094	
EVMS 32 9-1/15	194,9	15	25	27151221094		27151231094	
EVMS 32 10-2/18.5	206,3	18,5	25	27151222104		27151232104	
EVMS 32 10-0/18.5	206,3	18,5	25	27151220104		27151230104	
EVMS 32 11-2/18.5	209,8	18,5	25	27151222114		27151232114	
EVMS 32 11-1/18.5	209,8	18,5	25	27151220114		27151230114	
EVMS 32 12-2/22	241,8	22	30	27151222124		27151232124	
EVMS 32 12-0/22	241,8	22	30	27151220124		27151230124	
EVMS 32 13-2/22	245,6	22	30	27151222134		27151232134	
EVMS 32 13-0/22	245,6	22	30	27151220134		27151230134	
EVMS 32 14-2/30	287,5	30	30	27151222144		27151232144	
EVMS 32 14-0/30	287,5	30	30	27151220144		27151230144	

EVMS(L)(G) 45

Vertikale, mehrstufige Kreiselpumpen



Ausgenommen
EVMS (L) 32-90



Auswahltabellen

Modell Drehstrom 230/400/690V	kW	Q=Fördermenge									Motor Größe	Stromaufnahme [A]			
		l/min m³/h	0	350	500	600	700	800	900	1000		3~	230V	400V	690V
			0	21	30	36	42	48	54	60					
			H=Förderhöhe [m]												
EVMS(.)45 1-1/3,0	3,0		25,1	19,2	18,3	17,5	15,9	13,9	11	7,9	100	11,1	6,4	-	
EVMS(.)45 1-0/4,0	4,0		28,4	24,7	23,2	22,1	20,4	18,6	16,7	14,3	112	15,1	8,7	-	
EVMS(.)45 2-2/5,5	5,5		48,5	38,5	36,8	35,1	31,7	27,7	22,6	16,3	132	-	10,4	6,0	
EVMS(.)45 2-0/7,5	7,5		54	49	46,5	44,5	41,5	38,1	33,6	28,7	132	-	13,6	7,9	
EVMS(.)45 3-2/11	11		77	63	60	57	52	46,5	39,4	30,8	160	-	21,3	12,3	
EVMS(.)45 3-0/11	11		81	73	69,5	67	63	57,5	50,5	44	160	-	21,3	12,3	
EVMS(.)45 4-2/15	15		102	87,5	83	79,5	73,5	66	56	45	160	-	26,2	15,2	
EVMS(.)45 4-0/15	15		105	97,5	92	89,5	83,5	76,5	68,5	58	160	-	26,2	15,2	
EVMS(.)45 5-2/18,5	18,5		130	116	110	106	99,5	90	79	65	160	-	32,8	19,0	
EVMS(.)45 5-0/18,5	18,5		134	125	119	116	109	101	90,5	78,5	160	-	32,8	19,0	
EVMS(.)45 6-2/22	22		158	140	133	130	122	111	98	81,5	180	-	38,5	22,3	
EVMS(.)45 6-0/22	22		162	151	143	139	132	121	109	94	180	-	51,0	29,6	
EVMS(.)45 7-2/30	30		181	165	157	153	144	131	116	98,5	200	-	51,0	29,6	
EVMS(.)45 7-0/30	30		186	175	167	162	154	142	127	110	200	-	51,0	29,6	
EVMS(.)45 8-2/30	30		209	192	183	178	169	154	137	117	200	-	51,0	29,6	
EVMS(.)45 8-0/30	30		212	200	191	187	177	163	147	127	200	-	51,0	29,6	
EVMS(.)45 9-2/30	30		233	214	205	200	189	173	153	129	200	-	51,0	29,6	
EVMS(.)45 9-0/37	37		243	229	218	214	203	188	170	147	200	-	64,0	37,1	
EVMS(.)45 10-2/37	37		269	246	233	227	213	196	174	147	200	-	64,0	37,1	
EVMS(.)45 10-0/37	37		269	253	243	236	225	208	188	163	200	-	64,0	37,1	
EVMS(.)45 11-2/45	45		298	272	258	250	236	217	193	164	225	-	77,0	44,5	
EVMS(.)45 11-0/45	45		296	279	267	260	248	229	207	179	225	-	77,0	44,5	
EVMS(.)45 12-2/45	45		326	297	282	275	259	238	213	181	225	-	77,0	44,5	
EVMS(.)45 12-0/45	45		323	304	292	284	270	250	225	196	225	-	77,0	44,5	
EVMS(.)45 13-2/45	45		342	320	307	300	286	264	234	203	225	-	77,0	44,5	

EVMSG 45

Ausgenommen
EVMS (L) 32-90



Vertikale, mehrstufige Kreiselpumpen

EVMSL aus Grauguss - Rundflansch (F)



DNA
DNM
Ø80

Modell	Gewicht kg	kW	Max. (max.) Druck [bar]	Artikel-Nr. HQgQ1EG	Euro	Artikel-Nr. HQgQ1VG	Euro
EVMSG 45 1-1/3.0	82,2	3,0	16	27250121014		27250131014	
EVMSG 45 1-0/4.0	88,7	4,0	16	27250120014		27250130014	
EVMSG 45 2-2/5.5	114,6	5,5	16	27250122024		27250132024	
EVMSG 45 2-0/7.5	121,6	7,5	16	27250120024		27250130024	
EVMSG 45 3-2/11	150,2	11	16	27250122034		27250132034	
EVMSG 45 3-0/11	150,2	11	16	27250120034		27250130034	
EVMSG 45 4-2/15	195,3	15	16	27250122044		27250132044	
EVMSG 45 4-0/15	195,3	15	16	27250120044		27250130044	
EVMSG 45 5-2/18.5	208,5	18,5	16	27250122054		27250132054	
EVMSG 45 5-0/18.5	208,6	18,5	16	27250120054		27250130054	
EVMSG 45 6-2/22	240,0	22	25	27250122064		27250132064	
EVMSG 45 6-0/22	240,0	22	25	27250120064		27250130064	
EVMSG 45 7-2/30	283,6	30	25	27250122074		27250132074	
EVMSG 45 7-0/30	283,6	30	25	27250120074		27250130074	
EVMSG 45 8-2/30	288,9	30	25	27250122084		27250132084	
EVMSG 45 8-0/30	288,9	30	25	27250120084		27250130084	
EVMSG 45 9-2/30	294,4	30	25	27250122094		27250132094	
EVMSG 45 9-0/37	379,8	37	25	27250120094		27250130094	
EVMSG 45 10-2/37	403,1	37	35	27250122104		27250132104	
EVMSG 45 10-0/37	403,1	37	35	27250120104		27250130104	
EVMSG 45 11-2/45	527,9	45	35	27250122114		27250132114	
EVMSG 45 11-0/45	527,9	45	35	27250120114		27250130114	
EVMSG 45 12-2/45	533,2	45	35	27250122124		27250132124	
EVMSG 45 12-0/45	533,2	45	35	27250120124		27250130124	
EVMSG 45 13-2/45	538,5	45	35	27250122134		27250132134	

EVMSL 45

Ausgenommen
EVMS (L) 32-90



Vertikale, mehrstufige Kreiselpumpen aus AISI 316L

Losflansch (LF)



DNA
DNM
Ø65

Modell	Gewicht kg	kW	Max. (max.) Druck [bar]	Artikel-Nr. HQgQ1EG	Euro	Artikel-Nr. HQgQ1VG	Euro
EVMSL 45 1-1/3.0	84,4	3,0	16	27252221014		27252231014	
EVMSL 45 1-0/4.0	90,9	4,0	16	27252220014		27252230014	
EVMSL 45 2-2/5.5	116,7	5,5	16	27252222024		27252232024	
EVMSL 45 2-0/7.5	123,7	7,5	16	27252220024		27252230024	
EVMSL 45 3-2/11	152,4	11	16	27252222034		27252232034	
EVMSL 45 3-0/11	152,4	11	16	27252220034		27252230034	
EVMSL 45 4-2/15	197,4	15	16	27252222044		27252232044	
EVMSL 45 4-0/15	197,4	15	16	27252220044		27252230044	
EVMSL 45 5-2/18.5	210,7	18,5	16	27252222054		27252232054	
EVMSL 45 5-0/18.5	210,7	18,5	16	27252220054		27252230054	
EVMSL 45 6-2/22	242,1	22	25	27252222064		27252232064	
EVMSL 45 6-0/22	242,1	22	25	27252220064		27252230064	
EVMSL 45 7-2/30	285,7	30	25	27252222074		27252232074	
EVMSL 45 7-0/30	285,7	30	25	27252220074		27252230074	
EVMSL 45 8-2/30	291,0	30	25	27252222084		27252232084	
EVMSL 45 8-0/30	291,0	30	25	27252220084		27252230084	
EVMSL 45 9-2/30	296,5	30	25	27252222094		27252232094	
EVMSL 45 9-0/37	400,0	37	25	27252220094		27252230094	
EVMSL 45 10-2/37	405,2	37	35	27252222104		27252232104	
EVMSL 45 10-0/37	405,2	37	35	27252220104		27252230104	
EVMSL 45 11-2/45	530,1	45	35	27252222114		27252232114	
EVMSL 45 11-0/45	530,1	45	35	27252220114		27252230114	
EVMSL 45 12-2/45	535,4	45	35	27252222124		27252232124	
EVMSL 45 12-0/45	535,4	45	35	27252220124		27252230124	
EVMSL 45 13-2/45	540,7	45	35	27252222134		27252232134	

EVMS 45

Ausgenommen
EVMS (L) 32-90



Vertikale, mehrstufige Kreiselpumpen aus AISI 304

				Losflansch (LF)			
				 DNA DNM Ø65			
Modell	Gewicht kg	kW	Max. (max.) Druck [bar]	Artikel-Nr. HQgQ1EG	Euro	Artikel-Nr. HQgQ1VG	Euro
EVMS 45 1-1/3.0	84,4	3,0	16	27251221014		27251231014	
EVMS 45 1-0/4.0	90,9	4,0	16	27251220014		27251230014	
EVMS 45 2-2/5.5	116,7	5,5	16	27251222024		27251232024	
EVMS 45 2-0/7.5	123,7	7,5	16	27251220024		27251230024	
EVMS 45 3-2/11	152,4	11	16	27251222034		27251232034	
EVMS 45 3-0/11	152,4	11	16	27251220034		27251230034	
EVMS 45 4-2/15	197,4	15	16	27251222044		27251232044	
EVMS 45 4-0/15	197,4	15	16	27251220044		27251230044	
EVMS 45 5-2/18.5	210,7	18,5	16	27251222054		27251232054	
EVMS 45 5-0/18.5	210,7	18,5	16	27251220054		27251230054	
EVMS 45 6-2/22	242,1	22	25	27251222064		27251232064	
EVMS 45 6-0/22	242,1	22	25	27251220064		27251230064	
EVMS 45 7-2/30	285,7	30	25	27251222074		27251232074	
EVMS 45 7-0/30	285,7	30	25	27251220074		27251230074	
EVMS 45 8-2/30	291,0	30	25	27251222084		27251232084	
EVMS 45 8-0/30	291,0	30	25	27251220084		27251230084	
EVMS 45 9-2/30	296,5	30	25	27251222094		27251232094	
EVMS 45 9-0/37	400,0	37	25	27251220094		27251230094	
EVMS 45 10-2/37	405,2	37	35	27251222104		27251232104	
EVMS 45 10-0/37	405,2	37	35	27251220104		27251230104	
EVMS 45 11-2/45	530,1	45	35	27251222114		27251232114	
EVMS 45 11-0/45	530,1	45	35	27251220114		27251230114	
EVMS 45 12-2/45	535,4	45	35	27251222124		27251232124	
EVMS 45 12-0/45	535,4	45	35	27251220124		27251230124	
EVMS 45 13-2/45	540,7	45	35	27251222134		27251232134	

EVMS(L)(G) 64

Vertikale, mehrstufige Kreiselpumpen



Ausgenommen
EVMS (L) 32-90



Auswahltabellen

Modell Drehstrom 230/400/690V	kW	Q=Fördermenge								Motor Größe	Stromaufnahme [A]			
		l/min m³/h	0	500	600	750	1000	1200	1400		230V	400V	690V	
			0	30	36	45	60	72	84					
			H=Förderhöhe [m]											
EVMS(.)64 1-1/4,0	4,0		23	20	19,4	18,6	15,5	11,6	6,3	112	15,1	8,7	-	
EVMS(.)64 1-0/5,5	5,5		30	27	26,5	26	22,4	19,4	15,4	132	-	10,4	6,0	
EVMS(.)64 2-2/7,5	7,5		47	42	40,5	38,3	31,8	24,5	14,3	132	-	13,6	7,9	
EVMS(.)64 2-1/11	11		53	49	47	45	38	31,4	22,4	160	-	21,3	12,3	
EVMS(.)64 2-0/15	15		60	55	53,5	52,5	46,5	40,5	32,7	160	-	26,2	15,2	
EVMS(.)64 3-2/15	15		73	69	67	63,5	54	43,5	29,3	160	-	26,2	15,2	
EVMS(.)64 3-1/15	15		79	76	74	71,5	62	52	38,9	160	-	26,2	15,2	
EVMS(.)64 3-0/18,5	18,5		88	84,5	83,5	81,5	74	65	54	160	-	32,8	19,0	
EVMS(.)64 4-2/18,5	18,5		108	102	99	93,5	82,5	69,5	52,5	160	-	32,8	19,0	
EVMS(.)64 4-1/22	22		115	110	107	103	90,5	77	61,5	180	-	38,5	22,3	
EVMS(.)64 4-0/22	22		120	115	112	109	98	86,5	-	180	-	38,5	22,3	
EVMS(.)64 4-0/30	30		120	115	112	109	98	86,5	72	200	-	51,0	29,6	
EVMS(.)64 5-2/30	30		137	129	126	121	106	90	69	200	-	51,0	29,6	
EVMS(.)64 5-1/30	30		150	137	133	128	113	98	78	200	-	51,0	29,6	
EVMS(.)64 5-0/30	30		157	145	142	136	122	108	90	200	-	51,0	29,6	
EVMS(.)64 6-2/30	30		170	160	155	148	129	110	84,5	200	-	51,0	29,6	
EVMS(.)64 6-1/37	37		190	173	168	158	141	122	100	200	-	64,0	37,1	
EVMS(.)64 6-0/37	37		197	177	172	165	150	131	108	200	-	64,0	37,1	
EVMS(.)64 7-2/37	37		207	189	185	177	158	136	108	200	-	64,0	37,1	
EVMS(.)64 7-1/37	37		220	197	192	184	165	144	-	200	-	64,0	37,1	
EVMS(.)64 7-1/45	45		220	197	192	184	165	144	118	225	-	77,0	44,5	
EVMS(.)64 7-0/45	45		229	207	202	192	175	153	127	225	-	77,0	44,5	
EVMS(.)64 8-2/45	45		240	220	215	205	184	160	127	225	-	77,0	44,5	
EVMS(.)64 8-1/45	45		249	228	223	213	191	166	136	225	-	77,0	44,5	

EVMSG 64

Ausgenommen
EVMS (L) 32-90



Vertikale, mehrstufige Kreiselpumpen aus Grauguss

Rundflansch (F)							
						DNA DNM Ø100	
Modell	Gewicht kg	kW	Betriebsdruck (max.) [bar]	Artikel-Nr. HQgQ1EG	Euro	Artikel-Nr. HQgQ1VG	Euro
EVMSG 64 1-1/4.0	93,3	4,0	16	27350121014		27350131014	
EVMSG 64 1-0/5.5	113,6	5,5	16	27350120014		27350130014	
EVMSG 64 2-2/7.5	125,7	7,5	16	27350122024		27350132024	
EVMSG 64 2-1/11	149,5	11	16	27350121024		27350131024	
EVMSG 64 2-0/15	188,0	15	16	27350120024		27350130024	
EVMSG 64 3-2/15	193,1	15	16	27350122034		27350132034	
EVMSG 64 3-1/15	193,1	15	16	27350121034		27350131034	
EVMSG 64 3-0/18.5	201,1	18,5	16	27350120034		27350130034	
EVMSG 64 4-2/18.5	206,2	18,5	16	27350122044		27350132044	
EVMSG 64 4-1/22	232,4	22	16	27350121044		27350131044	
EVMSG 64 4-0/22	232,4	22	16	27350120044		27350130044	
EVMSG 64 4-0/30	265,4	30	16	27320120044		27320130044	
EVMSG 64 5-2/30	275,9	30	16	27350122054		27350132054	
EVMSG 64 5-1/30	275,9	30	16	27350121054		27350131054	
EVMSG 64 5-0/30	275,9	30	16	27350120054		27350130054	
EVMSG 64 6-2/30	287,5	30	25	27350122064		27350132064	
EVMSG 64 6-1/37	391,6	37	25	27350121064		27350131064	
EVMSG 64 6-0/37	391,6	37	25	27350120064		27350130064	
EVMSG 64 7-2/37	396,9	37	25	27350122074		27350132074	
EVMSG 64 7-1/37	396,9	37	25	27350121074		27350131074	
EVMSG 64 7-1/45	510,9	45	25	27320121074		27320131074	
EVMSG 64 7-0/45	516,5	45	25	27350120074		27350130074	
EVMSG 64 8-2/45	522,3	45	25	27350122084		27350132084	
EVMSG 64 8-1/45	521,8	45	25	27350121084		27350131084	

In kürze Verfügbar. Bitte kontaktieren Sie Ihren zuständigen EBARA Ansprechpartner.

EVMSL 64

Ausgenommen
EVMS (L) 32-90



Vertikale, mehrstufige Kreiselpumpen aus AISI 316L

Losflansch (LF)



DNA
DNM
Ø65

Modell	Gewicht kg	kW	Betriebsdruck (max.) [bar]	Artikel-Nr. HQgQ1EG	Euro	Artikel-Nr. HQgQ1VG	Euro
EVMSL 64 1-1/4.0	96,3	4,0	16	27352221014		27352231014	
EVMSL 64 1-0/5.5	116,6	5,5	16	27352220014		27352230014	
EVMSL 64 2-2/7.5	128,7	7,5	16	27352222024		27352232024	
EVMSL 64 2-1/11	152,5	11	16	27352221024		27352231024	
EVMSL 64 2-0/15	191,0	15	16	27352220024		27352230024	
EVMSL 64 3-2/15	196,1	15	16	27352222034		27352232034	
EVMSL 64 3-1/15	196,1	15	16	27352221034		27352231034	
EVMSL 64 3-0/18.5	204,1	18,5	16	27352220034		27352230034	
EVMSL 64 4-2/18.5	209,2	18,5	16	27352222044		27352232044	
EVMSL 64 4-1/22	235,4	22	16	27352221044		27352231044	
EVMSL 64 4-0/22	235,4	22	16	27352220044		27352230044	
EVMSL 64 4-0/30	268,4	30	16	27322220044		27322230044	
EVMSL 64 5-2/30	278,9	30	16	27352222054		27352232054	
EVMSL 64 5-1/30	278,9	30	16	27352221054		27352231054	
EVMSL 64 5-0/30	278,9	30	16	27352220054		27352230054	
EVMSL 64 6-2/30	289,2	30	25	27352222064		27352232064	
EVMSL 64 6-1/37	393,2	37	25	27352221064		27352231064	
EVMSL 64 6-0/37	393,2	37	25	27352220064		27352230064	
EVMSL 64 7-2/37	398,2	37	25	27352222074		27352232074	
EVMSL 64 7-1/37	398,2	37	25	27352221074		27352231074	
EVMSL 64 7-1/45	512,6	45	25	27322221074		27322231074	
EVMSL 64 7-0/45	518,2	45	25	27352220074		27352230074	
EVMSL 64 8-2/45	523,9	45	25	27352222084		27352232084	
EVMSL 64 8-1/45	523,4	45	25	27352221084		27352231084	

In kurze Verfügbar. Bitte kontaktieren Sie Ihren zuständigen EBARA Ansprechpartner.

EVMS 64

Ausgenommen
EVMS (L) 32-90



Vertikale, mehrstufige Kreiselpumpen aus AISI 304

Losflansch (LF)							
				 DNA DNM Ø65			
Modell	Gewicht kg	kW	Betriebsdruck (max.) [bar]	Artikel-Nr. HQgQ1EG	Euro	Artikel-Nr. HQgQ1VG	Euro
EVMS 64 1-1/4.0	96,3	4,0	16	27351221014		27351231014	
EVMS 64 1-0/5.5	116,6	5,5	16	27351220014		27351230014	
EVMS 64 2-2/7.5	128,7	7,5	16	27351222024		27351232024	
EVMS 64 2-1/11	152,5	11	16	27351221024		27351231024	
EVMS 64 2-0/15	191,0	15	16	27351220024		27351230024	
EVMS 64 3-2/15	196,1	15	16	27351222034		27351232034	
EVMS 64 3-1/15	196,1	15	16	27351221034		27351231034	
EVMS 64 3-0/18.5	204,1	18,5	16	27351220034		27351230034	
EVMS 64 4-2/18.5	209,2	18,5	16	27351222044		27351232044	
EVMS 64 4-1/22	235,4	22	16	27351221044		27351231044	
EVMS 64 4-0/22	235,4	22	16	27351220044		27351230044	
EVMS 64 4-0/30	268,4	30	16	27321220044		27321230044	
EVMS 64 5-2/30	278,9	30	16	27351222054		27351232054	
EVMS 64 5-1/30	278,9	30	16	27351221054		27351231054	
EVMS 64 5-0/30	278,9	30	16	27351220054		27351230054	
EVMS 64 6-2/30	289,2	30	25	27351222064		27351232064	
EVMS 64 6-1/37	393,2	37	25	27351221064		27351231064	
EVMS 64 6-0/37	393,2	37	25	27351220064		27351230064	
EVMS 64 7-2/37	398,2	37	25	27351222074		27351232074	
EVMS 64 7-1/37	398,2	37	25	27351221074		27351231074	
EVMS 64 7-1/45	512,6	45	25	27321221074		27321231074	
EVMS 64 7-0/45	518,2	45	25	27351220074		27351230074	
EVMS 64 8-2/45	523,9	45	25	27351222084		27351232084	
EVMS 64 8-1/45	523,4	45	25	27351221084		27351231084	

In kürze Verfügbar. Bitte kontaktieren Sie Ihren zuständigen EBARA Ansprechpartner.

EVMS(L)(G) 90

Vertikale, mehrstufige Kreiselpumpen



Ausgenommen
EVMS (L) 32-90



Auswahltabellen

Modell Drehstrom 400/690V	kW	Q=Fördermenge									Motor Größe	Stromaufnahme		
		l/min m³/h	0	750	1000	1200	1400	1600	1800	2000		[A] 3~	400V	690V
			H=Förderhöhe [m]											
EVMS(.)90 1-1/5,5	5,5		26,7	20,9	19,6	18,2	15,9	12,7	9,2	5,4	132	10,4	6,0	
EVMS(.)90 1-0/7,5	7,5		35,8	28,1	25,1	22,9	20,9	18,4	14,8	11	132	13,6	7,9	
EVMS(.)90 2-2/11	11		53,5	42	39,2	36,3	31,7	25,5	18,3	10,7	160	21,3	12,3	
EVMS(.)90 2-0/15	15		69	56,5	51	47	43,5	38,6	32,2	25,4	160	26,2	15,2	
EVMS(.)90 3-2/18,5	18,5		86,5	70	65,5	61	54,5	46	36	25,5	160	32,8	19,0	
EVMS(.)90 3-0/22	22		103	88	81,5	76	70	63,5	54,5	45	180	38,5	22,3	
EVMS(.)90 4-2/30	30		124	102	95	88	79,5	68,5	55,5	41,5	200	51,0	29,6	
EVMS(.)90 4-0/30	30		138	117	108	101	93,5	84,5	73	60	200	51,0	29,6	
EVMS(.)90 5-2/37	37		161	133	124	116	105	92,5	76	58,5	200	64,0	37,1	
EVMS(.)90 5-0/37	37		171	149	139	130	121	110	96,5	82	200	64,0	37,1	
EVMS(.)90 6-2/45	45		193	163	152	142	130	115	96,5	77,5	225	77,0	44,5	
EVMS(.)90 6-0/45	45		205	179	167	156	145	132	115	98,5	225	77,0	44,5	

EVMSG 90

Ausgenommen
EVMS (L) 32-90



Vertikale, mehrstufige Kreiselpumpen aus Grauguss

Rundflansch (F)							
				 DNA DNM Ø100			
Modell	Gewicht kg	kW	Betriebsdruck (max.) pressure [bar]	Artikel-Nr. HQgQ1EG	Euro	Artikel-Nr. HQgQ1VG	Euro
EVMSG 90 1-1/5.5	113,9	5,5	16	27450121014		27450131014	
EVMSG 90 1-0/7.5	120,9	7,5	16	27450120014		27450130014	
EVMSG 90 2-2/11	149,7	11	16	27450122024		27450132024	
EVMSG 90 2-0/15	188,2	15	16	27450120024		27450130024	
EVMSG 90 3-2/18.5	201,8	18,5	16	27450122034		27450132034	
EVMSG 90 3-0/22	227,6	22	16	27450120034		27450130034	
EVMSG 90 4-2/30	271,1	30	16	27450122044		27450132044	
EVMSG 90 4-0/30	271,1	30	16	27450120044		27450130044	
EVMSG 90 5-2/37	386,8	37	25	27450122054		27450132054	
EVMSG 90 5-0/37	387,0	37	25	27450120054		27450130054	
EVMSG 90 6-2/45	512,0	45	25	27450122064		27450132064	
EVMSG 90 6-0/45	512,0	45	25	27450120064		27450130064	

EVMSL 90

Ausgenommen
 EVMS (L) 32-90



Vertikale, mehrstufige Kreiselpumpen aus AISI 316L

Losflansch (LF)



DNA
 DNM
 Ø100


Modell	Gewicht kg	kW	Betriebsdruck (max.) [bar]	Artikel-Nr. HQgQ1EG	Euro	Artikel-Nr. HQgQ1VG	Euro
EVMSL 90 1-1/5.5	116,9	5,5	16	27452221014		27452231014	
EVMSL 90 1-0/7.5	123,9	7,5	16	27452220014		27452230014	
EVMSL 90 2-2/11	152,7	11	16	27452222024		27452232024	
EVMSL 90 2-0/15	191,2	15	16	27452220024		27452230024	
EVMSL 90 3-2/18.5	204,8	18,5	16	27452222034		27452232034	
EVMSL 90 3-0/22	230,6	22	16	27452220034		27452230034	
EVMSL 90 4-2/30	274,1	30	16	27452222044		27452232044	
EVMSL 90 4-0/30	274,2	30	16	27452220044		27452230044	
EVMSL 90 5-2/37	389,8	37	25	27452222054		27452232054	
EVMSL 90 5-0/37	388,6	37	25	27452220054		27452230054	
EVMSL 90 6-2/45	513,7	45	25	27452222064		27452232064	
EVMSL 90 6-0/45	513,7	45	25	27452220064		27452230064	

EVMS 90

Ausgenommen
EVMS (L) 32-90



Vertikale, mehrstufige Kreiselpumpen aus AISI 304

Losflansch (LF)							
				 DNA DNM Ø100			
Modell	Gewicht kg	kW	Betriebsdruck (max.) [bar]	Artikel-Nr. HQgQ1EG	Euro	Artikel-Nr. HQgQ1VG	Euro
EVMS 90 1-1/5.5	116,9	5,5	16	27451221014		27451231014	
EVMS 90 1-0/7.5	123,9	7,5	16	27451220014		27451230014	
EVMS 90 2-2/11	152,7	11	16	27451222024		27451232024	
EVMS 90 2-0/15	191,2	15	16	27451220024		27451230024	
EVMS 90 3-2/18.5	204,8	18,5	16	27451222034		27451232034	
EVMS 90 3-0/22	230,6	22	16	27451220034		27451230034	
EVMS 90 4-2/30	274,1	30	16	27451222044		27451232044	
EVMS 90 4-0/30	274,2	30	16	27451220044		27451230044	
EVMS 90 5-2/37	389,8	37	25	27451222054		27451232054	
EVMS 90 5-0/37	388,6	37	25	27451220054		27451230054	
EVMS 90 6-2/45	513,7	45	25	27451222064		27451232064	
EVMS 90 6-0/45	513,7	45	25	27451220064		27451230064	

EVM(L)(G)



Vertikale, mehrstufige Kreiselpumpen aus AISI 304, AISI 316L oder Grauguss

Die vertikalen, mehrstufigen Kreiselpumpen aus Edelstahl AISI 304 (EVM), AISI 316L (EVML) und Grauguss (EVMG) sind für die Förderung von klaren Flüssigkeiten, welche die Pumpenwerkstoffe nicht angreifen, geeignet. Zu den Einsatzgebieten zählen unter anderem Wasserversorgung, Druckerhöhung, Wasseraufbereitung, Waschanlagen, Klimasysteme, Heiz-/Kühlwasserförderung, Filteranlagen, Kesselspeisung, Löschwasserversorgung, Beregnung, Apparatebau und industrielle Anwendungen.



Einfache
Wartung



Hoher Wir-
kungsgrad



Praktisch
und
benutzer-
freundlich

Materialien

Pumpengehäuse	AISI 304 (EVM), AISI 316 (EVMSL) Grauguss (EVMG)
Laufrad	AISI 304 (EVM, EVMG), AISI 316 (EVMSL)
Welle	AISI 304 (EVM, EVMG), AISI 316 (EVMSL)
Cartridge- Gleitringdichtung	SiC/Kohle/FPM
Motorträger	Grauguss

Technische Daten

Betriebsdruck (max.) 30 bar

Max.
Medientemperatur -15°C ÷ +120°C

MEI > 0.7

Polzahl 2

Isolationsklasse F

Schutzart IP55

Spannung Drehstrom 230/400V ±10% (≤ 4kW)
Drehstrom 400/690V ±10% (≥ 5,5kW)

Zubehör - ab Seite 389



Gegenflansch



Steuerungen

Normmotoren

Es werden IEC-Normmotoren verwendet.
Im Bedarfsfall ist ein Ersatzmotor einfach zu finden.



- IE3-Effizienz für 50- und 60-Hz*-Betrieb gemäß IEC 60034-30-Standard.
- ETM-Motoren sind erhältlich von 0,75 bis 11 kW für 50 und 60 Hz **
- PTC-Sensoren (Thermistoren) sind serienmäßig ab 1,5 kW für Motorschutz bei 150 °C
- Bei der Klemmenbefestigung ab 0,75 kW sind nicht lösbare Schrauben und Dichtungen Standard
- Stabile Wechselrichtermontage an Lüfterabdeckungen aus Stahlblech

* IE3 für 60Hz ist abhängig von Motorgröße und Spannung.

** Alle anderen Größen einschließlich einphasiger Motoren sind mit handelsüblichen IEC-Normmotoren



- IE3-Effizienz für 50- und 60-Hz*-Betrieb gemäß IEC 60034-30-Standard.
- ATB-Motoren sind erhältlich mit 0,37/0,55 kW und von 15,0 bis 45,0 kW für beide 50 und 60 Hz **
- PTC-Sensoren (Thermistoren) sind serienmäßig ab 15 kW für Motorschutz bei 150 °C
- Bei der Klemmenbefestigung ab 15 kW sind nicht lösbare Schrauben und Dichtungen Standard
- Stabile Wechselrichtermontage an Lüfterabdeckungen aus Stahlblech

* IE3 für 60Hz ist abhängig von Motorgröße und Spannung.

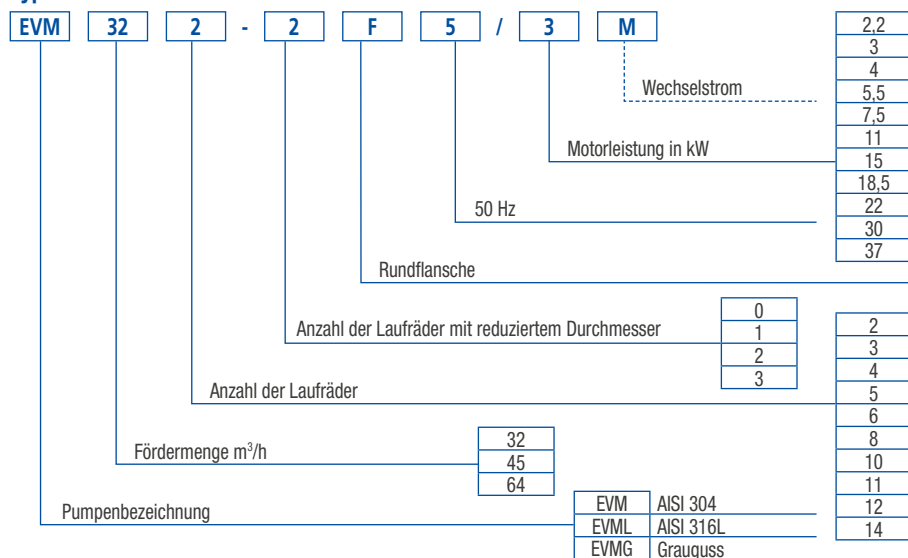
** Alle anderen Größen einschließlich einphasiger Motoren sind mit handelsüblichen IEC-Normmotoren erhältlich

EVM(L)(G)



Vertikale, mehrstufige Kreiselpumpen aus AISI 304, AISI 316L oder Grauguss

Typenschlüssel



Technische Daten: EVM 32

Typ Drehstrom 3~	Einbaulänge mm	max. Betriebsdruck bar
32 1-0F5/2.2	320	16
32 2-2F5/3.0	320	16
32 2-0F5/4.0	320	16
32 3-3F5/5.5	320	16
32 3-1F5/5.5	320	16
32 4-3F5/7.5	320	16
32 4-1F5/7.5	320	16
32 5-3F5/11	320	16
32 5-0F5/11	320	16
32 6-3F5/11	320	16
32 6-2F5/11	320	16
32 7-3F5/15	320	16
32 7-0F5/15	320	16
32 8-3F5/15	320	25
32 8-2F5/15	320	25
32 9-3F5/18.5	320	25
32 9-0F5/18.5	320	25
32 10-3F5/18.5	320	25
32 10-2F5/18.5	320	25
32 11-3F5/22	320	25
32 11-0F5/22	320	25
32 12-3F5/22	320	25
32 13-3F5/30	320	30
32 13-0F5/30	320	30
32 14-3F5/30	320	30
32 14-0F5/30	320	30

Technische Daten: EVM 45

Typ Drehstrom 3~	Einbaulänge mm	max. Betriebsdruck bar
45 1-1F5/3.0	365	16
45 1-0F5/4.0	365	16
45 2-2F5/5.5	365	16
45 2-0F5/7.5	365	16
45 3-2F5/11	365	16
45 3-0F5/11	365	16
45 4-2F5/15	365	25
45 4-0F5/15	365	25
45 5-2F5/18.5	365	25
45 5-0F5/18.5	365	25
45 6-2F5/22	365	25
45 6-0F5/22	365	25
45 7-2F5/30	365	25
45 7-0F5/30	365	25
45 8-2F5/30	365	25
45 8-0F5/30	365	25
45 9-2F5/30	365	25
45 9-0F5/37	365	25
45 10-2F5/37	365	30
45 10-0F5/37	365	30

Technische Daten: EVM 64

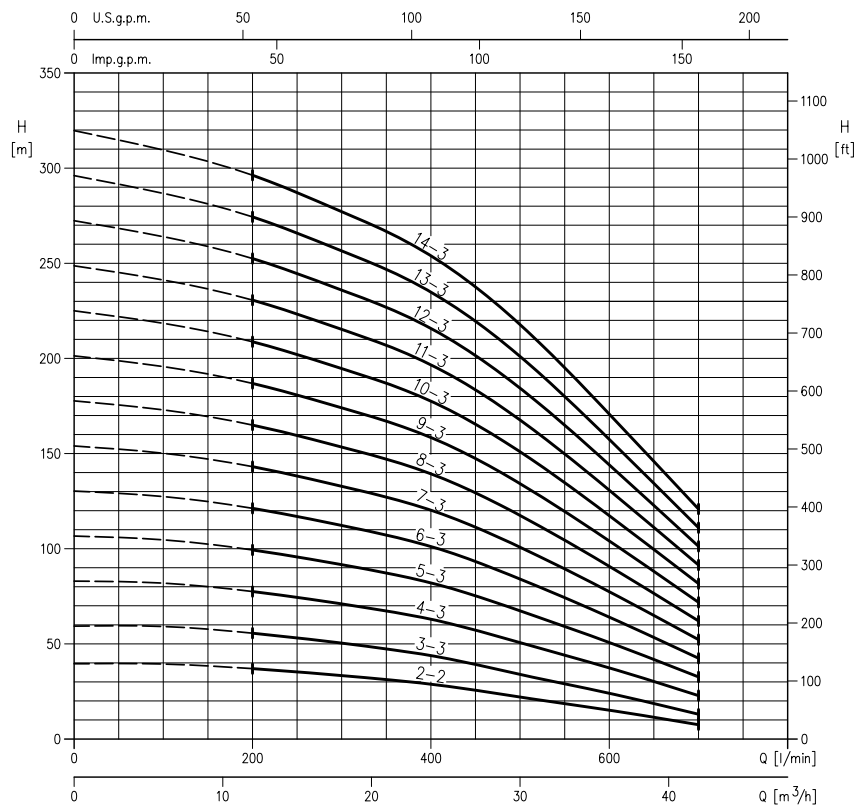
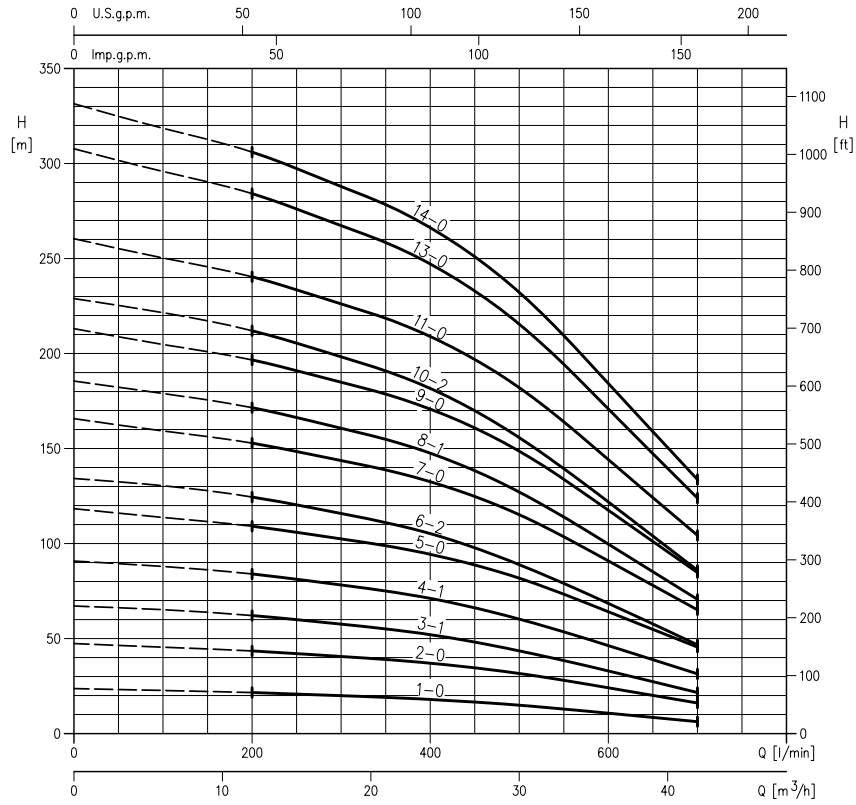
Typ Drehstrom 3~	Einbaulänge mm	max. Betriebsdruck bar
64 1-1F5/4.0	365	16
64 1-0F5/5.5	365	16
64 2-2F5/7.5	365	16
64 2-1F5/11	365	16
64 2-0F5/11	365	16
64 3-3F5/15	365	16
64 3-2F5/15	365	16
64 3-1F5/15	365	16
64 3-0F5/18.5	365	16
64 4-3F5/18.5	365	16
64 4-2F5/18.5	365	16
64 4-1F5/22	365	16
64 4-0F5/22	365	16
64 5-3F5/30	365	16
64 5-2F5/30	365	16
64 5-1F5/30	365	16
64 5-0F5/30	365	16
64 6-3F5/30	365	16
64 6-2F5/30	365	25
64 6-1F5/37	365	25
64 6-0F5/37	365	25
64 7-3F5/37	365	25
64 7-2F5/37	365	25
64 7-1F5/37	365	25

EVM(L)(G)

Vertikale, mehrstufige Kreiselpumpen aus AISI 304, AISI 316L oder Grauguss



EVM(.) 32

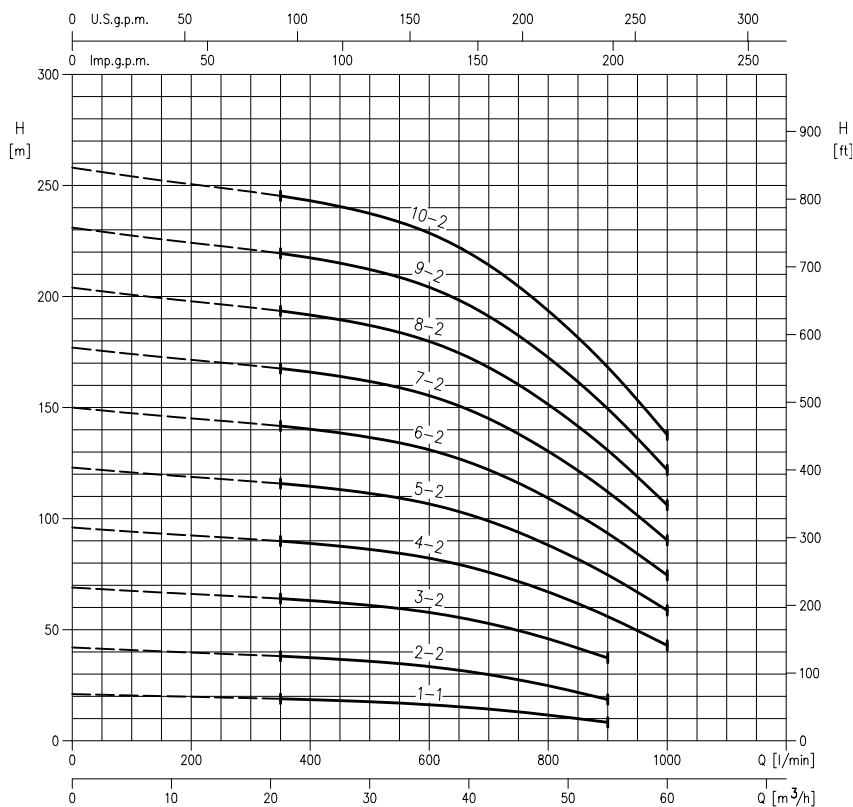
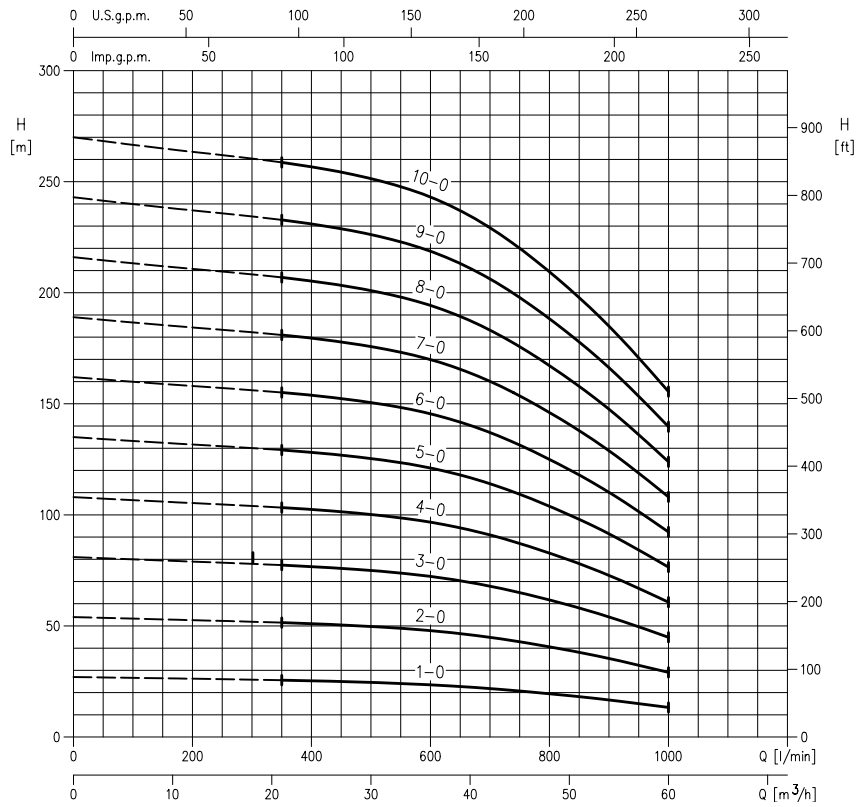


EVM(L)(G)

Vertikale, mehrstufige Kreiselpumpen aus AISI 304, AISI 316L oder Grauguss



EVM(.) 45

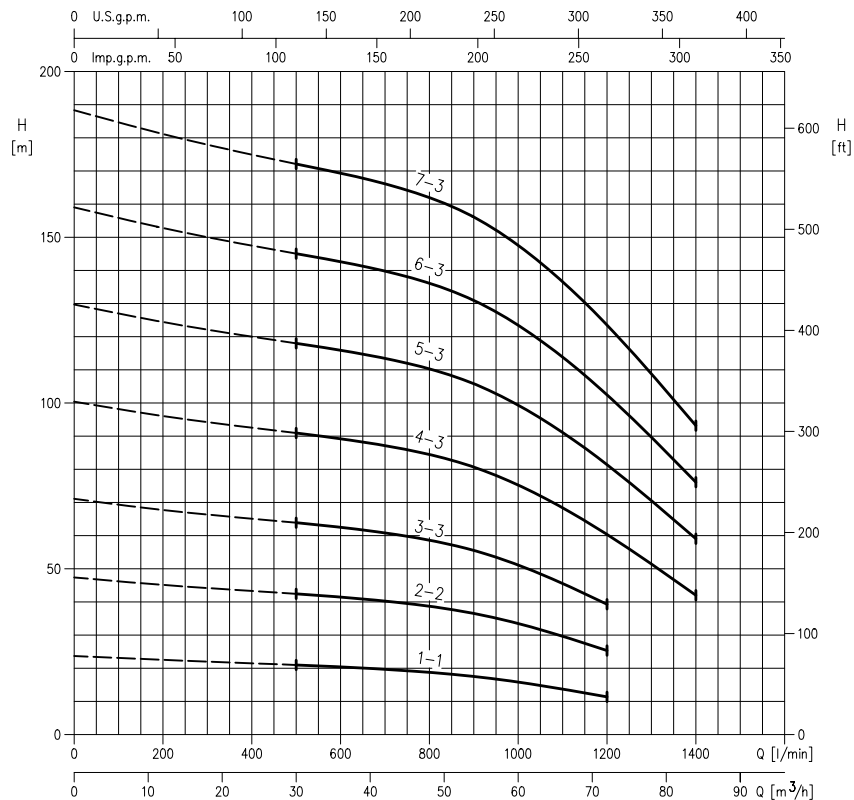
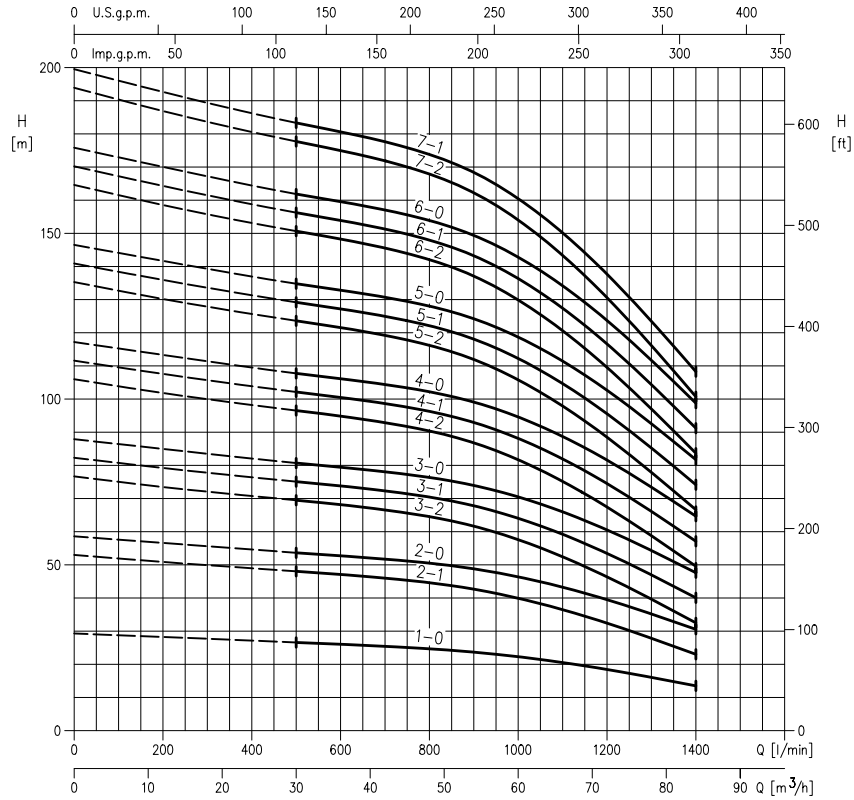


EVM(L)(G)

Vertikale, mehrstufige Kreiselpumpen aus AISI 304, AISI 316L oder Grauguss



EVM(.) 64



EVM 32 - 45



Vertikale, mehrstufige Kreiselpumpen aus AISI 304

Drehstrom 230/400/690V													2-polig			
Modell	Artikel-Nr.	Euro	kW	Q=Fördermenge								Stromaufnahme			DNA DNM	Gewicht [kg]
				l/min	200	350	500	600	700	900	1000	[A]				
				m³/h	12	21	30	36	42	54	60	230V	400V	690V		
H=Förderhöhe [m]																
EVM/32 1-0F5/2,2	2361100004I		2,2	21,7	19,6	16,4	13,2	9,7	-	-	8	4,6	-	Ø65	77,0	
EVM/32 2-2F5/3,0	2361110204I		3	36,9	31,6	23,5	17,4	-	-	-	9,7	5,6	-	Ø65	86,0	
EVM/32 2-0F5/4,0	2361120004I		4	43,5	39,2	32,8	26,5	19,4	-	-	12,1	7	-	Ø65	90,0	
EVM/32 3-3F5/5,5	2361130304I		5,5	55,5	47,5	35,2	26,1	-	-	-	-	10	5,8	Ø65	118,0	
EVM/32 3-1F5/5,5	2361130004I		5,5	62,0	55,0	44,5	35,2	24,5	-	-	-	10	5,8	Ø65	118,0	
EVM/32 4-3F5/7,5	2361140304I		7,5	77,0	67,0	51,5	39,4	-	-	-	-	13,5	7,8	Ø65	123,0	
EVM/32 4-1F5/7,5	2361140004I		7,5	83,5	74,5	61,0	48,5	34,2	-	-	-	13,5	7,8	Ø65	123,0	
EVM/32 5-3F5/11	2361160304I		11	100,0	89,0	70,0	54,0	37,3	-	-	-	19,5	11,2	Ø65	165,0	
EVM/32 5-0F5/11	2361160004I		11	110,0	100,0	84,0	67,0	49,0	-	-	-	19,5	11,2	Ø65	165,0	
EVM/32 6-3F5/11	2361161304I		11	122,0	109,0	87,0	67,5	47,0	-	-	-	19,5	11,2	Ø65	168,0	
EVM/32 6-2F5/11	2361161004I		11	125,0	113,0	91,5	71,5	51,0	-	-	-	19,5	11,2	Ø65	168,0	
EVM/32 7-3F5/15	2361170304I		15	144,0	129,0	104,0	81,0	57,0	-	-	-	26,7	15,4	Ø65	198,0	
EVM/32 7-0F5/15	2361170004I		15	154,0	141,0	118,0	94,0	69,0	-	-	-	26,7	15,4	Ø65	198,0	
EVM/32 8-3F5/15	2361171304I		15	166,0	150,0	121,0	94,0	67,0	-	-	-	26,7	15,4	Ø65	204,0	
EVM/32 8-2F5/15	2361172004I		15	172,0	157,0	130,0	103,0	75,0	-	-	-	26,7	15,4	Ø65	204,0	
EVM/32 9-3F5/18,5	2361180304I		18,5	188,0	170,0	137,0	108,0	76,5	-	-	-	35,3	20,4	Ø65	222,0	
EVM/32 9-0F5/18,5	2361180004I		18,5	197,0	181,0	152,0	121,0	88,5	-	-	-	35,3	20,4	Ø65	222,0	
EVM/32 10-3F5/18,5	2361181304I		18,5	210,0	190,0	154,0	121,0	86,5	-	-	-	35,3	20,4	Ø65	226,0	
EVM/32 10-2F5/18,5	2361181104I		18,5	213,0	193,0	159,0	125,0	90,5	-	-	-	35,3	20,4	Ø65	226,0	
EVM/32 11-3F5/22	2361190304I		22	232,0	210,0	171,0	134,0	96,5	-	-	-	38	22	Ø65	289,0	
EVM/32 11-0F5/22	2361190004I		22	241,0	221,0	185,0	147,0	108,0	-	-	-	38	22	Ø65	289,0	
EVM/32 12-3F5/22	2361191304I		22	254,0	230,0	188,0	148,0	106,0	-	-	-	38	22	Ø65	296,0	
EVM/32 13-3F5/30	2361200304I		30	276,0	250,0	205,0	161,0	116,0	-	-	-	51,8	30	Ø65	371,0	
EVM/32 13-0F5/30	2361200004I		30	285,0	261,0	219,0	174,0	128,0	-	-	-	51,8	30	Ø65	371,0	
EVM/32 14-3F5/30	2361201304I		30	298,0	270,0	222,0	175,0	126,0	-	-	-	51,8	30	Ø65	375,0	
EVM/32 14-0F5/30	2361201004I		30	307,0	281,0	236,0	188,0	138,0	-	-	-	51,8	30	Ø65	375,0	
EVM/45 1-1F5/3,0	2411100104I		3	-	18,9	17,6	16,3	14,3	8,3	-	9,7	5,6	-	Ø80	99,0	
EVM/45 1-0F5/4,0	2411120004I		4	-	25,6	24,6	23,5	21,8	16,7	13,3	12,1	7	-	Ø80	105,0	
EVM/45 2-2F5/5,5	2411130204I		5,5	-	38,1	35,8	33,4	29,8	18,6	-	-	10	5,8	Ø80	125,0	
EVM/45 2-0F5/7,5	2411140004I		7,5	-	51,5	50,0	48,0	45,0	35,4	29,1	-	13,5	7,8	Ø80	127,0	
EVM/45 3-2F5/11	2411160204I		11	-	64,0	61,0	58,0	53,0	37,3	-	-	19,5	11,2	Ø80	168,0	
EVM/45 3-0F5/11	2411160004I		11	-	77,5	75,0	72,5	68,0	54,0	45,0	-	19,5	11,2	Ø80	168,0	
EVM/45 4-2F5/15	2411170204I		15	-	90,0	86,0	82,0	76,0	56,0	43,0	-	26,7	15,4	Ø80	204,0	
EVM/45 4-0F5/15	2411170004I		15	-	103,0	100,0	96,5	91,0	73,0	60,5	-	26,7	15,4	Ø80	204,0	
EVM/45 5-2F5/18,5	2411180204I		18,5	-	116,0	111,0	107,0	99,0	74,5	58,5	-	35,3	20,4	Ø80	242,0	
EVM/45 5-0F5/18,5	2411180004I		18,5	-	129,0	125,0	121,0	114,0	91,5	76,5	-	35,3	20,4	Ø80	242,0	
EVM/45 6-2F5/22	2411190204I		22	-	142,0	137,0	131,0	122,0	93,5	74,5	-	38	22	Ø80	306,0	
EVM/45 6-0F5/22	2411190004I		22	-	155,0	151,0	146,0	137,0	110,0	92,5	-	38	22	Ø80	306,0	
EVM/45 7-2F5/30	2411200204I		30	-	168,0	162,0	155,0	145,0	112,0	90,5	-	51,8	30	Ø80	377,0	
EVM/45 7-0F5/30	2411200004I		30	-	181,0	176,0	170,0	160,0	129,0	108,0	-	51,8	30	Ø80	377,0	
EVM/45 8-2F5/30	2411201204I		30	-	194,0	187,0	180,0	168,0	131,0	106,0	-	51,8	30	Ø80	388,0	
EVM/45 8-0F5/30	2411201004I		30	-	207,0	201,0	194,0	183,0	148,0	124,0	-	51,8	30	Ø80	388,0	
EVM/45 9-2F5/30	2411202204I		30	-	219,0	212,0	204,0	191,0	150,0	122,0	-	51,8	30	Ø80	393,0	
EVM/45 9-0F5/37	2411250004I		37	-	233,0	226,0	219,0	206,0	166,0	140,0	-	62,5	36	Ø80	414,0	
EVM/45 10-2F5/37	2411250204I		37	-	245,0	237,0	229,0	214,0	168,0	138,0	-	62,5	36	Ø80	419,0	
EVM/45 10-0F5/37	2411251004I		37	-	259,0	251,0	243,0	229,0	185,0	156,0	-	62,5	36	Ø80	419,0	

EVM 64

Vertikale, mehrstufige Kreiselpumpen aus AISI 304

Drehstrom 230/400/690V													2-polig			
Modell	Artikel-Nr.	Euro	kW	Q=Fördermenge								Stromaufnahme			DNA DNM	Gewicht [kg]
				l/min	500	600	700	900	1000	1200	1400	[A]				
				m ³ /h	30	36	42	54	60	72	84	230V	400V	690V		
H=Förderhöhe [m]																
EVM/I64 1-1F5/4,0	2461120104I		4	21	20,4	19,7	17,5	15,9	11,4	-	12,1	7	-	Ø100	99,0	
EVM/I64 1-0F5/5,5	2461130004I		5,5	26,6	26,1	25,4	23,7	22,3	18,5	13,5	-	10	5,8	Ø100	105,0	
EVM/I64 2-2F5/7,5	2461140204I		7,5	42,5	41,5	40,5	36,5	33,5	25,3	-	-	13,5	7,8	Ø100	125,0	
EVM/I64 2-1F5/11	2461160104I		11	48	47	46	42,5	40	32,4	23	-	19,5	11,2	Ø100	127,0	
EVM/I64 2-0F5/11	2461160004I		11	53,5	53	52	49	46,5	39,5	30,6	-	19,5	11,2	Ø100	168,0	
EVM/I64 3-3F5/15	2461170304I		15	64	62,5	61	55,5	51	39,3	-	-	26,7	15,4	Ø100	168,0	
EVM/I64 3-2F5/15	2461170204I		15	69,5	68	66,5	61,5	57,5	46,5	32,5	-	26,7	15,4	Ø100	204,0	
EVM/I64 3-1F5/15	2461170104I		15	75	74	72,5	68	64	53,5	40	-	26,7	15,4	Ø100	204,0	
EVM/I64 3-0F5/18,5	2461180004I		18,5	80,5	79,5	78	74	70,5	60,5	47,5	-	35,3	20,4	Ø100	242,0	
EVM/I64 4-3F5/18,5	2461180304I		18,5	91	89	87	80,5	75,5	60,5	42	-	35,3	20,4	Ø100	242,0	
EVM/I64 4-2F5/18,5	2461180204I		18,5	96,5	95	93	87	81,5	67,5	49,5	-	35,3	20,4	Ø100	306,0	
EVM/I64 4-1F5/22	2461190104I		22	102	101	98,5	93	88	74,5	57	-	38	22	Ø100	306,0	
EVM/I64 4-0F5/22	2461190004I		22	108	106	104	99	94,5	81,5	64,5	-	38	22	Ø100	377,0	
EVM/I64 5-3F5/30	2461200304I		30	118	116	114	106	99,5	81,5	59	-	51,8	30	Ø100	377,0	
EVM/I64 5-2F5/30	2461200204I		30	124	122	119	112	106	88,5	66,5	-	51,8	30	Ø100	388,0	
EVM/I64 5-1F5/30	2461200104I		30	129	127	125	118	112	95,5	74	-	51,8	30	Ø100	388,0	
EVM/I64 5-0F5/30	2461201004I		30	135	133	131	124	119	103	81,5	-	51,8	30	Ø100	393,0	
EVM/I64 6-3F5/30	2461201304I		30	145	143	140	131	124	103	76	-	51,8	30	Ø100	414,0	
EVM/I64 6-2F5/30	2461201204I		30	151	148	146	137	130	110	83,5	-	51,8	30	Ø100	419,0	
EVM/I64 6-1F5/37	2461250104I		37	156	154	151	143	136	117	91	-	62,5	36	Ø100	419,0	
EVM/I64 6-0F5/37	2461250004I		37	162	160	157	149	143	124	99	-	62,5	36	Ø100	376,0	
EVM/I64 7-3F5/37	2461251304I		37	172	169	166	156	148	124	93	-	62,5	36	Ø100	378,0	
EVM/I64 7-2F5/37	2461251204I		37	178	175	172	162	154	131	101	-	62,5	36	Ø100	378,0	
EVM/I64 7-1F5/37	2461251104I		37	183	181	178	168	161	138	108	-	62,5	36	Ø100	378,0	

EVML 32 - 45



Vertikale, mehrstufige Kreiselpumpen aus AISI 304

Drehstrom 230/400/690V													2-polig			
Modell	Artikel-Nr.	Euro	kW	Q=Fördermenge								Stromaufnahme			DNA DNM	Gewicht [kg]
				l/min	200	350	500	600	700	900	1000	[A]				
				m³/h	12	21	30	36	42	54	60	230V	400V	690V		
H=Förderhöhe [m]																
EVML/132 1-0F5/2,2	2362100004I		2,2	21,7	19,6	16,4	13,2	9,7	-	-	8	4,6	-	Ø65	77,0	
EVML/132 2-2F5/3,0	2362110204I		3	36,9	31,6	23,5	17,4	-	-	-	9,7	5,6	-	Ø65	86,0	
EVML/132 2-0F5/4,0	2362120004I		4	43,5	39,2	32,8	26,5	19,4	-	-	12,1	7	-	Ø65	90,0	
EVML/132 3-3F5/5,5	2362130304I		5,5	55,5	47,5	35,2	26,1	-	-	-	-	10	5,8	Ø65	118,0	
EVML/132 3-1F5/5,5	2362130004I		5,5	62,0	55,0	44,5	35,2	24,5	-	-	-	10	5,8	Ø65	118,0	
EVML/132 4-3F5/7,5	2362140304I		7,5	77,0	67,0	51,5	39,4	-	-	-	-	13,5	7,8	Ø65	123,0	
EVML/132 4-1F5/7,5	2362140004I		7,5	83,5	74,5	61,0	48,5	34,2	-	-	-	13,5	7,8	Ø65	123,0	
EVML/132 5-3F5/11	2362160304I		11	100,0	89,0	70,0	54,0	37,3	-	-	-	19,5	11,2	Ø65	165,0	
EVML/132 5-0F5/11	2362160004I		11	110,0	100,0	84,0	67,0	49,0	-	-	-	19,5	11,2	Ø65	165,0	
EVML/132 6-3F5/11	2362161304I		11	122,0	109,0	87,0	67,5	47,0	-	-	-	19,5	11,2	Ø65	168,0	
EVML/132 6-2F5/11	2362161004I		11	125,0	113,0	91,5	71,5	51,0	-	-	-	19,5	11,2	Ø65	168,0	
EVML/132 7-3F5/15	2362170304I		15	144,0	129,0	104,0	81,0	57,0	-	-	-	26,7	15,4	Ø65	198,0	
EVML/132 7-0F5/15	2362170004I		15	154,0	141,0	118,0	94,0	69,0	-	-	-	26,7	15,4	Ø65	198,0	
EVML/132 8-3F5/15	2362171304I		15	166,0	150,0	121,0	94,0	67,0	-	-	-	26,7	15,4	Ø65	204,0	
EVML/132 8-2F5/15	2362172004I		15	172,0	157,0	130,0	103,0	75,0	-	-	-	26,7	15,4	Ø65	204,0	
EVML/132 9-3F5/18,5	2362180304I		18,5	188,0	170,0	137,0	108,0	76,5	-	-	-	35,3	20,4	Ø65	222,0	
EVML/132 9-0F5/18,5	2362180004I		18,5	197,0	181,0	152,0	121,0	88,5	-	-	-	35,3	20,4	Ø65	222,0	
EVML/132 10-3F5/18,5	2362181304I		18,5	210,0	190,0	154,0	121,0	86,5	-	-	-	35,3	20,4	Ø65	226,0	
EVML/132 10-2F5/18,5	2362181104I		18,5	213,0	193,0	159,0	125,0	90,5	-	-	-	35,3	20,4	Ø65	226,0	
EVML/132 11-3F5/22	2362190304I		22	232,0	210,0	171,0	134,0	96,5	-	-	-	38	22	Ø65	289,0	
EVML/132 11-0F5/22	2362190004I		22	241,0	221,0	185,0	147,0	108,0	-	-	-	38	22	Ø65	289,0	
EVML/132 12-3F5/22	2362191304I		22	254,0	230,0	188,0	148,0	106,0	-	-	-	38	22	Ø65	296,0	
EVML/132 13-3F5/30	2362200304I		30	276,0	250,0	205,0	161,0	116,0	-	-	-	51,8	30	Ø65	371,0	
EVML/132 13-0F5/30	2362200004I		30	285,0	261,0	219,0	174,0	128,0	-	-	-	51,8	30	Ø65	371,0	
EVML/132 14-3F5/30	2362201304I		30	298,0	270,0	222,0	175,0	126,0	-	-	-	51,8	30	Ø65	375,0	
EVML/132 14-0F5/30	2362201004I		30	307,0	281,0	236,0	188,0	138,0	-	-	-	51,8	30	Ø65	375,0	
EVML/145 1-1F5/3,0	2412100104I		3	-	18,9	17,6	16,3	14,3	8,3	-	9,7	5,6	-	Ø80	99,0	
EVML/145 1-0F5/4,0	2412120004I		4	-	25,6	24,6	23,5	21,8	16,7	13,3	12,1	7	-	Ø80	105,0	
EVML/145 2-2F5/5,5	2412130204I		5,5	-	38,1	35,8	33,4	29,8	18,6	-	-	10	5,8	Ø80	125,0	
EVML/145 2-0F5/7,5	2412140004I		7,5	-	51,5	50,0	48,0	45,0	35,4	29,1	-	13,5	7,8	Ø80	127,0	
EVML/145 3-2F5/11	2412160204I		11	-	64,0	61,0	58,0	53,0	37,3	-	-	19,5	11,2	Ø80	168,0	
EVML/145 3-0F5/11	2412160004I		11	-	77,5	75,0	72,5	68,0	54,0	45,0	-	19,5	11,2	Ø80	168,0	
EVML/145 4-2F5/15	2412170204I		15	-	90,0	86,0	82,0	76,0	56,0	43,0	-	26,7	15,4	Ø80	204,0	
EVML/145 4-0F5/15	2412170004I		15	-	103,0	100,0	96,5	91,0	73,0	60,5	-	26,7	15,4	Ø80	204,0	
EVML/145 5-2F5/18,5	2412180204I		18,5	-	116,0	111,0	107,0	99,0	74,5	58,5	-	35,3	20,4	Ø80	242,0	
EVML/145 5-0F5/18,5	2412180004I		18,5	-	129,0	125,0	121,0	114,0	91,5	76,5	-	35,3	20,4	Ø80	242,0	
EVML/145 6-2F5/22	2412190204I		22	-	142,0	137,0	131,0	122,0	93,5	74,5	-	38	22	Ø80	306,0	
EVML/145 6-0F5/22	2412190004I		22	-	155,0	151,0	146,0	137,0	110,0	92,5	-	38	22	Ø80	306,0	
EVML/145 7-2F5/30	2412200204I		30	-	168,0	162,0	155,0	145,0	112,0	90,5	-	51,8	30	Ø80	377,0	
EVML/145 7-0F5/30	2412200004I		30	-	181,0	176,0	170,0	160,0	129,0	108,0	-	51,8	30	Ø80	377,0	
EVML/145 8-2F5/30	2412201204I		30	-	194,0	187,0	180,0	168,0	131,0	106,0	-	51,8	30	Ø80	388,0	
EVML/145 8-0F5/30	2412201004I		30	-	207,0	201,0	194,0	183,0	148,0	124,0	-	51,8	30	Ø80	388,0	
EVML/145 9-2F5/30	2412202204I		30	-	219,0	212,0	204,0	191,0	150,0	122,0	-	51,8	30	Ø80	393,0	
EVML/145 9-0F5/37	2412250004I		37	-	233,0	226,0	219,0	206,0	166,0	140,0	-	62,5	36	Ø80	414,0	
EVML/145 10-2F5/37	2412250204I		37	-	245,0	237,0	229,0	214,0	168,0	138,0	-	62,5	36	Ø80	419,0	
EVML/145 10-0F5/37	2412251004I		37	-	259,0	251,0	243,0	229,0	185,0	156,0	-	62,5	36	Ø80	419,0	

EVML 64

Vertikale, mehrstufige Kreiselpumpen aus AISI 304

Drehstrom 230/400/690V													2-polig			
Modell	Artikel-Nr.	Euro	kW	Q=Fördermenge								Stromaufnahme			DNA DNM	Gewicht [kg]
				l/min	500	600	700	900	1000	1200	1400	[A]				
				m³/h	30	36	42	54	60	72	84	230V	400V	690V		
H=Förderhöhe [m]																
EVML/164 1-1F5/4,0	2462120104I		4		21	20,4	19,7	17,5	15,9	11,4	-	12,1	7	-	Ø100	99,0
EVML/164 1-0F5/5,5	2462130004I		5,5		26,6	26,1	25,4	23,7	22,3	18,5	13,5	-	10	5,8	Ø100	105,0
EVML/164 2-2F5/7,5	2462140204I		7,5		42,5	41,5	40,5	36,5	33,5	25,3	-	-	13,5	7,8	Ø100	125,0
EVML/164 2-1F5/11	2462160104I		11		48	47	46	42,5	40	32,4	23	-	19,5	11,2	Ø100	127,0
EVML/164 2-0F5/11	2462160004I		11		53,5	53	52	49	46,5	39,5	30,6	-	19,5	11,2	Ø100	168,0
EVML/164 3-3F5/15	2462170304I		15		64	62,5	61	55,5	51	39,3	-	-	26,7	15,4	Ø100	168,0
EVML/164 3-2F5/15	2462170204I		15		69,5	68	66,5	61,5	57,5	46,5	32,5	-	26,7	15,4	Ø100	204,0
EVML/164 3-1F5/15	2462170104I		15		75	74	72,5	68	64	53,5	40	-	26,7	15,4	Ø100	204,0
EVML/164 3-0F5/18,5	2462180004I		18,5		80,5	79,5	78	74	70,5	60,5	47,5	-	35,3	20,4	Ø100	242,0
EVML/164 4-3F5/18,5	2462180304I		18,5		91	89	87	80,5	75,5	60,5	42	-	35,3	20,4	Ø100	242,0
EVML/164 4-2F5/18,5	2462180204I		18,5		96,5	95	93	87	81,5	67,5	49,5	-	35,3	20,4	Ø100	306,0
EVML/164 4-1F5/22	2462190104I		22		102	101	98,5	93	88	74,5	57	-	38	22	Ø100	306,0
EVML/164 4-0F5/22	2462190004I		22		108	106	104	99	94,5	81,5	64,5	-	38	22	Ø100	377,0
EVML/164 5-3F5/30	2462200304I		30		118	116	114	106	99,5	81,5	59	-	51,8	30	Ø100	377,0
EVML/164 5-2F5/30	2462200204I		30		124	122	119	112	106	88,5	66,5	-	51,8	30	Ø100	388,0
EVML/164 5-1F5/30	2462200104I		30		129	127	125	118	112	95,5	74	-	51,8	30	Ø100	388,0
EVML/164 5-0F5/30	2462201004I		30		135	133	131	124	119	103	81,5	-	51,8	30	Ø100	393,0
EVML/164 6-3F5/30	2462201304I		30		145	143	140	131	124	103	76	-	51,8	30	Ø100	414,0
EVML/164 6-2F5/30	2462201204I		30		151	148	146	137	130	110	83,5	-	51,8	30	Ø100	419,0
EVML/164 6-1F5/37	2462250104I		37		156	154	151	143	136	117	91	-	62,5	36	Ø100	419,0
EVML/164 6-0F5/37	2462250004I		37		162	160	157	149	143	124	99	-	62,5	36	Ø100	376,0
EVML/164 7-3F5/37	2462251304I		37		172	169	166	156	148	124	93	-	62,5	36	Ø100	378,0
EVML/164 7-2F5/37	2462251204I		37		178	175	172	162	154	131	101	-	62,5	36	Ø100	378,0
EVML/164 7-1F5/37	2462251104I		37		183	181	178	168	161	138	108	-	62,5	36	Ø100	378,0

EVMG 32 - 45



Vertikale, mehrstufige Kreiselpumpen aus Grauguss

Drehstrom 230/400/690V													2-polig			
Modell	Artikel-Nr.	Euro	kW	Q=Fördermenge								Stromaufnahme			DNA DNM	Gewicht [kg]
				l/min	200	350	500	600	700	900	1000	[A]				
				m³/h	12	21	30	36	42	54	60	230V	400V	690V		
H=Förderhöhe [m]																
EVMG/132 1-0F5/2,2	2360100004I		2,2		21,7	19,6	16,4	13,2	9,7	-	-	8	4,6	-	Ø65	72,0
EVMG/132 2-2F5/3,0	2360110204I		3		36,9	31,6	23,5	17,4	-	-	-	9,7	5,6	-	Ø65	80,0
EVMG/132 2-0F5/4,0	2360120004I		4		43,5	39,2	32,8	26,5	19,4	-	-	12,1	7	-	Ø65	84,0
EVMG/132 3-3F5/5,5	2360130304I		5,5		55,5	47,5	35,2	26,1	-	-	-	-	10	5,8	Ø65	111,0
EVMG/132 3-1F5/5,5	2360130004I		5,5		62,0	55,0	44,5	35,2	24,5	-	-	-	10	5,8	Ø65	111,0
EVMG/132 4-3F5/7,5	2360140304I		7,5		77,0	67,0	51,5	39,4	-	-	-	-	13,5	7,8	Ø65	116,0
EVMG/132 4-1F5/7,5	2360140004I		7,5		83,5	74,5	61,0	48,5	34,2	-	-	-	13,5	7,8	Ø65	116,0
EVMG/132 5-3F5/11	2360160304I		11		100,0	89,0	70,0	54,0	37,3	-	-	-	19,5	11,2	Ø65	156,0
EVMG/132 5-0F5/11	2360160004I		11		110,0	100,0	84,0	67,0	49,0	-	-	-	19,5	11,2	Ø65	156,0
EVMG/132 6-3F5/11	2360161304I		11		122,0	109,0	87,0	67,5	47,0	-	-	-	19,5	11,2	Ø65	159,0
EVMG/132 6-2F5/11	2360161004I		11		125,0	113,0	91,5	71,5	51,0	-	-	-	19,5	11,2	Ø65	159,0
EVMG/132 7-3F5/15	2360170304I		15		144,0	129,0	104,0	81,0	57,0	-	-	-	26,7	15,4	Ø65	189,0
EVMG/132 7-0F5/15	2360170004I		15		154,0	141,0	118,0	94,0	69,0	-	-	-	26,7	15,4	Ø65	189,0
EVMG/132 8-3F5/15	2360171304I		15		166,0	150,0	121,0	94,0	67,0	-	-	-	26,7	15,4	Ø65	194,0
EVMG/132 8-2F5/15	2360172004I		15		172,0	157,0	130,0	103,0	75,0	-	-	-	26,7	15,4	Ø65	194,0
EVMG/132 9-3F5/18,5	2360180304I		18,5		188,0	170,0	137,0	108,0	76,5	-	-	-	35,3	20,4	Ø65	212,0
EVMG/132 9-0F5/18,5	2360180004I		18,5		197,0	181,0	152,0	121,0	88,5	-	-	-	35,3	20,4	Ø65	212,0
EVMG/132 10-3F5/18,5	2360181304I		18,5		210,0	190,0	154,0	121,0	86,5	-	-	-	35,3	20,4	Ø65	215,0
EVMG/132 10-2F5/18,5	2360181104I		18,5		213,0	193,0	159,0	125,0	90,5	-	-	-	35,3	20,4	Ø65	215,0
EVMG/132 11-3F5/22	2360190304I		22		232,0	210,0	171,0	134,0	96,5	-	-	-	38	22	Ø65	278,0
EVMG/132 11-0F5/22	2360190004I		22		241,0	221,0	185,0	147,0	108,0	-	-	-	38	22	Ø65	278,0
EVMG/132 12-3F5/22	2360191304I		22		254,0	230,0	188,0	148,0	106,0	-	-	-	38	22	Ø65	285,0
EVMG/132 13-3F5/30	2360200304I		30		276,0	250,0	205,0	161,0	116,0	-	-	-	51,8	30	Ø65	359,0
EVMG/132 13-0F5/30	2360200004I		30		285,0	261,0	219,0	174,0	128,0	-	-	-	51,8	30	Ø65	359,0
EVMG/132 14-3F5/30	2360201304I		30		298,0	270,0	222,0	175,0	126,0	-	-	-	51,8	30	Ø65	362,0
EVMG/132 14-0F5/30	2360201004I		30		307,0	281,0	236,0	188,0	138,0	-	-	-	51,8	30	Ø65	362,0
EVMG/145 1-1F5/3,0	2410100104I		3		-	18,9	17,6	16,3	14,3	8,3	-	9,7	5,6	-	Ø80	92,0
EVMG/145 1-0F5/4,0	2410120004I		4		-	25,6	24,6	23,5	21,8	16,7	13,3	12,1	7	-	Ø80	98,0
EVMG/145 2-2F5/5,5	2410130204I		5,5		-	38,1	35,8	33,4	29,8	18,6	-	-	10	5,8	Ø80	118,0
EVMG/145 2-0F5/7,5	2410140004I		7,5		-	51,5	50,0	48,0	45,0	35,4	29,1	-	13,5	7,8	Ø80	120,0
EVMG/145 3-2F5/11	2410160204I		11		-	64,0	61,0	58,0	53,0	37,3	-	-	19,5	11,2	Ø80	159,0
EVMG/145 3-0F5/11	2410160004I		11		-	77,5	75,0	72,5	68,0	54,0	45,0	-	19,5	11,2	Ø80	159,0
EVMG/145 4-2F5/15	2410170204I		15		-	90,0	86,0	82,0	76,0	56,0	43,0	-	26,7	15,4	Ø80	194,0
EVMG/145 4-0F5/15	2410170004I		15		-	103,0	100,0	96,5	91,0	73,0	60,5	-	26,7	15,4	Ø80	194,0
EVMG/145 5-2F5/18,5	2410180204I		18,5		-	116,0	111,0	107,0	99,0	74,5	58,5	-	35,3	20,4	Ø80	230,0
EVMG/145 5-0F5/18,5	2410180004I		18,5		-	129,0	125,0	121,0	114,0	91,5	76,5	-	35,3	20,4	Ø80	230,0
EVMG/145 6-2F5/22	2410190204I		22		-	142,0	137,0	131,0	122,0	93,5	74,5	-	38	22	Ø80	293,0
EVMG/145 6-0F5/22	2410190004I		22		-	155,0	151,0	146,0	137,0	110,0	92,5	-	38	22	Ø80	293,0
EVMG/145 7-2F5/30	2410200204I		30		-	168,0	162,0	155,0	145,0	112,0	90,5	-	51,8	30	Ø80	364,0
EVMG/145 7-0F5/30	2410200004I		30		-	181,0	176,0	170,0	160,0	129,0	108,0	-	51,8	30	Ø80	364,0
EVMG/145 8-2F5/30	2410201204I		30		-	194,0	187,0	180,0	168,0	131,0	106,0	-	51,8	30	Ø80	375,0
EVMG/145 8-0F5/30	2410201004I		30		-	207,0	201,0	194,0	183,0	148,0	124,0	-	51,8	30	Ø80	375,0
EVMG/145 9-2F5/30	2410202204I		30		-	219,0	212,0	204,0	191,0	150,0	122,0	-	51,8	30	Ø80	379,0
EVMG/145 9-0F5/37	2410250004I		37		-	233,0	226,0	219,0	206,0	166,0	140,0	-	62,5	36	Ø80	400,0
EVMG/145 10-2F5/37	2410250204I		37		-	245,0	237,0	229,0	214,0	168,0	138,0	-	62,5	36	Ø80	404,0
EVMG/145 10-0F5/37	2410251004I		37		-	259,0	251,0	243,0	229,0	185,0	156,0	-	62,5	36	Ø80	404,0

EVMG 64

Vertikale, mehrstufige Kreiselpumpen aus Grauguss

Drehstrom 230/400/690V													2-polig			
Modell	Artikel-Nr.	Euro	kW	Q=Fördermenge								Stromaufnahme			DNA DNM	Gewicht [kg]
				l/min	500	600	700	900	1000	1200	1400	[A]				
				m³/h	30	36	42	54	60	72	84	230V	400V	690V		
H=Förderhöhe [m]																
EVMG/164 1-1F5/4,0	2460120104I		4	21	20,4	19,7	17,5	15,9	11,4	-	12,1	7	-	Ø100	92,0	
EVMG/164 1-0F5/5,5	2460130004I		5,5	26,6	26,1	25,4	23,7	22,3	18,5	13,5	-	10	5,8	Ø100	114,0	
EVMG/164 2-2F5/7,5	2460140204I		7,5	42,5	41,5	40,5	36,5	33,5	25,3	-	-	13,5	7,8	Ø100	120,0	
EVMG/164 2-1F5/11	2460160104I		11	48	47	46	42,5	40	32,4	23	-	19,5	11,2	Ø100	154,0	
EVMG/164 2-0F5/11	2460160004I		11	53,5	53	52	49	46,5	39,5	30,6	-	19,5	11,2	Ø100	154,0	
EVMG/164 3-3F5/15	2460170304I		15	64	62,5	61	55,5	51	39,3	-	-	26,7	15,4	Ø100	186,0	
EVMG/164 3-2F5/15	2460170204I		15	69,5	68	66,5	61,5	57,5	46,5	32,5	-	26,7	15,4	Ø100	186,0	
EVMG/164 3-1F5/15	2460170104I		15	75	74	72,5	68	64	53,5	40	-	26,7	15,4	Ø100	186,0	
EVMG/164 3-0F5/18,5	2460180004I		18,5	80,5	79,5	78	74	70,5	60,5	47,5	-	35,3	20,4	Ø100	201,0	
EVMG/164 4-3F5/18,5	2460180304I		18,5	91	89	87	80,5	75,5	60,5	42	-	35,3	20,4	Ø100	209,0	
EVMG/164 4-2F5/18,5	2460180204I		18,5	96,5	95	93	87	81,5	67,5	49,5	-	35,3	20,4	Ø100	209,0	
EVMG/164 4-1F5/22	2460190104I		22	102	101	98,5	93	88	74,5	57	-	38	22	Ø100	275,0	
EVMG/164 4-0F5/22	2460190004I		22	108	106	104	99	94,5	81,5	64,5	-	38	22	Ø100	275,0	
EVMG/164 5-3F5/30	2460200304I		30	118	116	114	106	99,5	81,5	59	-	51,8	30	Ø100	354,0	
EVMG/164 5-2F5/30	2460200204I		30	124	122	119	112	106	88,5	66,5	-	51,8	30	Ø100	354,0	
EVMG/164 5-1F5/30	2460200104I		30	129	127	125	118	112	95,5	74	-	51,8	30	Ø100	354,0	
EVMG/164 5-0F5/30	2460201004I		30	135	133	131	124	119	103	81,5	-	51,8	30	Ø100	354,0	
EVMG/164 6-3F5/30	2460201304I		30	145	143	140	131	124	103	76	-	51,8	30	Ø100	362,0	
EVMG/164 6-2F5/30	2460201204I		30	151	148	146	137	130	110	83,5	-	51,8	30	Ø100	362,0	
EVMG/164 6-1F5/37	2460250104I		37	156	154	151	143	136	117	91	-	62,5	36	Ø100	376,0	
EVMG/164 6-0F5/37	2460250004I		37	162	160	157	149	143	124	99	-	62,5	36	Ø100	376,0	
EVMG/164 7-3F5/37	2460251304I		37	172	169	166	156	148	124	93	-	62,5	36	Ø100	378,0	
EVMG/164 7-2F5/37	2460251204I		37	178	175	172	162	154	131	101	-	62,5	36	Ø100	378,0	
EVMG/164 7-1F5/37	2460251104I		37	183	181	178	168	161	138	108	-	62,5	36	Ø100	378,0	

EVMS-E



Hochdruck-Kreiselpumpen mit E-drive

- Drehzahl geregelt
- Mehrstufig / Vertikal
- Edelstahl



Einfache
Wartung



Hoher Wir-
kungsgrad



Praktisch
und
benutzer-
freundlich

Technische Merkmale

Merkmale Pumpen		Merkmale Frequenzumrichter	
<ul style="list-style-type: none"> • mehrstufige, vertikale Hochdruck-Kreiselpumpen der Baureihe EVMS • EVMS 1 bis 20 INLINE-Anschlüsse mit Ovalflanschen (EVMS-E_N) oder Losrundflansch (EVMS-E_LF) • servicefreundliche Konstruktion durch Cartridge Gleitringdichtung • Verwendung von IEC-Drehstrommotoren in IE3 		<ul style="list-style-type: none"> • Frequenzumrichter zur Regelung und Schutz von Kreiselpumpen bis 15,0 kW • regelt Druck, Volumenstrom oder Temperatur über die Veränderung der Motordrehzahl • integrierter SOFT-START/SOFT-STOP (Sanftanlauf/-stop) • integrierter Trockenlauf-, Überlast-, Phasenausfall- und Über-/Unterspannungsschutz • benutzerfreundliche Bedienung 	
Technische Merkmale EVMS-E		Technische Merkmale E-drive	
Fördermenge:	max. 29,0 m ³ /h	Anzeige:	hintergrundbeleuchtetes LCD-Display
Förderhöhe:	max. 245m	Anschlüsse:	4x analoge Eingänge, 4x (2x) digitale Eingänge, 4x (2x) digitale Ausgänge, RS485 Schnittstelle
Temperatur:	0°C - 80°C	Schutzfunktion:	elektr. Trockenlauf, Überlast, Über-/Unterspannung, Phasenausfall
Betriebsdruck:	max. 16/25 bar		
Fördermedium:	klare Flüssigkeiten, welche die Werkstoffe nicht angreifen		
Werkstoffe Pumpen		Elektrische Daten	
	EVMS		
Hydraulik:	Edelstahl 1.4301	E-drive	E-drive
		1500/3000	2200-4000-5500-7500-11000-15000
Gleitringdichtung:	SiC mit Kohleanteil/ SiC/EPDM	Eingangsspannung:	1~230V
Elastomere:	EPDM	Ausgangsspannung:	3~230V
		Netzfrequenz:	50-60Hz (±2%)
		Schutzart:	IP55
		Umgebungstemperatur:	max. 40°C
Werkstoffe Frequenzumrichter			
Gehäuse:	Aluminiumgehäuse IP55		
Sensor:	Edelstahl 1.4301/1.4404		

Hauptmerkmale

- vertikale Kreiselpumpen der Baureihe EVMS mit motoradaptiertem Frequenzumrichter E-drive
- E-drive werksseitig auf dem Pumpenmotor montiert, verdrahtet und auf Motordaten konfiguriert
- Sensor und Sensorkabel lose beigelegt
- Regelung von Druck, Volumenstrom oder Temperatur über die Veränderung der Motordrehzahl
- Energieeinsparung durch Anpassung der Leistung an den tatsächlichen Bedarf
- Erhöhung der Systemlebensdauer

Einsatzgebiete

Regelung durch Konstanthaltung von Druck, Volumenstrom oder Temperatur in folgenden Anwendungen: Druckerhöhung, Wasserversorgung, Bewässerung, Heiz-/Klimaanlagen, Wasseraufbereitung und weiteren Applikationen in Industrie, Anlagenbau, Landwirtschaft und Gebäudetechnik.

Detaillierte Informationen zur Pumpenbaureihe EVMS – siehe Seite 157

Detaillierte Informationen zum Frequenzumrichter E-drive – siehe Seite 390

EVMS-E



Hochdruck-Kreiselpumpen mit E-drive

Merkmale Pumpen

EVMS-E_N: vertikale Kreiselpumpe EVMS mit Ovalflanschen incl. Gegenflanschen. Mit motoradaptiertem Frequenzumrichter E-drive, verdrahtet und auf Motordaten konfiguriert. Sensor und 1m-Sensorkabel (lose beiliegend).

EVMS-E_LF: vertikale Kreiselpumpe EVMS mit Losrundflanschen. Mit motoradaptiertem Frequenzumrichter E-drive, verdrahtet und auf Motordaten konfiguriert. Sensor und 1m-Sensorkabel (lose beiliegend).

Preise

Typ	Artikel-Nr.	Preis	Leistung	E-drive	Netzspannung	Eingangstrom	Ausgangstrom	Sensor	Einbaulänge	Gewicht	Anschluß	Betriebsdruck
		EUR	kW	Typ	V	A (max.)	A (max.)	bar	mm	kg		bar (max.)
EVMS-E 1-14 N5 /0,75	6000002275		0,75	1500	1~230	15,0	7,0	16	160	28,6	1"IG	16
EVMS-E 1-16 N5 /0,75	6000002276		0,75	1500	1~230	15,0	7,0	16	160	29,6	1"IG	16
EVMS-E 1-18 N5 /1,1	6000002277		1,10	1500	1~230	15,0	7,0	16	160	32,2	1"IG	16
EVMS-E 1-20 N5 /1,1	6000002278		1,10	1500	1~230	15,0	7,0	16	160	33,2	1"IG	16
EVMS-E 1-22 N5 /1,1	6000002279		1,10	1500	1~230	15,0	7,0	16	160	34,4	1"IG	16
EVMS-E 1-24 N5 /1,1	6000002280		1,10	1500	1~230	15,0	7,0	16	160	35,4	1"IG	16
EVMS-E 1-26 N5 /1,1	6000002281		1,10	1500	1~230	15,0	7,0	16	160	36,4	1"IG	16
EVMS-E 1-27 LF5/1,5	6000002282		1,50	1500	1~230	15,0	7,0	25	250	40,5	1"IG	25
EVMS-E 1-29 LF5/1,5	6000002283		1,50	1500	1~230	15,0	7,0	25	250	41,5	1"IG	25
EVMS-E 1-32 LF5/1,5	6000002284		1,50	1500	1~230	15,0	7,0	25	250	42,8	1"IG	25
EVMS-E 1-34 LF5/1,5	6000002285		1,50	1500	1~230	15,0	7,0	25	250	43,7	1"IG	25
EVMS-E 1-37 LF5/2,2	6000002286		2,20	2200	3~400	10,0	6,0	25	250	45,1	1"IG	25
EVMS-E 1-39 LF5/2,2	6000002287		2,20	2200	3~400	10,0	6,0	25	250	48,3	1"IG	25
EVMS-E 3-7 N5/0,75	6000002288		0,75	1500	1~230	15,0	7,0	16	160	25,3	1"IG	16
EVMS-E 3-8 N5/0,75	6000002289		0,75	1500	1~230	15,0	7,0	16	160	25,7	1"IG	16
EVMS-E 3-9 N5/1,1	6000002290		1,10	1500	1~230	15,0	7,0	16	160	27,6	1"IG	16
EVMS-E 3-10 N5/1,1	6000002291		1,10	1500	1~230	15,0	7,0	16	160	28,1	1"IG	16
EVMS-E 3-11 N5/1,1	6000002292		1,10	1500	1~230	15,0	7,0	16	160	28,5	1"IG	16
EVMS-E 3-12 N5/1,1	6000002293		1,10	1500	1~230	15,0	7,0	16	160	29,0	1"IG	16
EVMS-E 3-13 N5/1,5	6000002294		1,50	1500	1~230	15,0	7,0	16	160	32,7	1"IG	16
EVMS-E 3-14 N5/1,5	6000002295		1,50	1500	1~230	15,0	7,0	16	160	33,1	1"IG	16
EVMS-E 3-15 N5/1,5	6000002296		1,50	1500	1~230	15,0	7,0	16	160	33,6	1"IG	16
EVMS-E 3-16 N5/1,5	6000002297		1,50	1500	1~230	15,0	7,0	16	160	34,7	1"IG	16
EVMS-E 3-17 N5/2,2	6000002298		2,20	2200	3~400	10,0	6,0	16	160	37,3	1"IG	16
EVMS-E 3-19 N5/2,2	6000002299		2,20	2200	3~400	10,0	6,0	16	160	38,3	1"IG	16
EVMS-E 3-21 N5/2,2	6000002300		2,20	2200	3~400	10,0	6,0	16	160	39,2	1"IG	16
EVMS-E 3-23 LF5/2,2	6000002301		2,20	2200	3~400	10,0	6,0	25	250	41,0	DN25	25
EVMS-E 3-24 LF5/2,2	6000002302		2,20	2200	3~400	10,0	6,0	25	250	41,4	DN25	25
EVMS-E 3-25 LF5/3,0	6000002303		3,00	4000	3~400	13,5	9,0	25	250	48,1	DN25	25
EVMS-E 3-27 LF5/3,0	6000002304		3,00	4000	3~400	13,5	9,0	25	250	49,1	DN25	25
EVMS-E 3-29 LF5/3,0	6000002305		3,00	4000	3~400	13,5	9,0	25	250	50,0	DN25	25
EVMS-E 3-31 LF5/3,0	6000002306		3,00	4000	3~400	13,5	9,0	25	250	51,0	DN25	25
EVMS-E 3-33 LF5/3,0	6000002307		3,00	4000	3~400	13,5	9,0	25	250	51,8	DN25	25

EVMS-E

Hochdruck-Kreiselpumpen mit E-drive



Preise

Typ	Artikel-Nr.	Preis EUR	Leistung kW	E-drive Typ	Netz- spannung V	Eingangs- strom A (max.)	Ausgangs- strom A (max.)	Sensor bar	Einbau- länge mm	Gewicht kg	An- schluß	Betriebs- druck bar (max.)
EVMS-E 5-4 N5/0,75	6000002308		0,75	1500	1~230	15,0	7,0	16	160	24,2	1¼"IG	16
EVMS-E 5-5 N5/1,1	6000002309		1,10	1500	1~230	15,0	7,0	16	160	26,2	1¼"IG	16
EVMS-E 5-6 N5/1,5	6000002310		1,50	1500	1~230	15,0	7,0	16	160	30,1	1¼"IG	16
EVMS-E 5-7 N5/1,5	6000002311		1,50	1500	1~230	15,0	7,0	16	160	30,2	1¼"IG	16
EVMS-E 5-8 N5/2,2	6000002312		2,20	2200	3~400	10,0	6,0	16	160	33,0	1¼"IG	16
EVMS-E 5-9 N5/2,2	6000002313		2,20	2200	3~400	10,0	6,0	16	160	33,5	1¼"IG	16
EVMS-E 5-10 N5/2,2	6000002314		2,20	2200	3~400	10,0	6,0	16	160	34,0	1¼"IG	16
EVMS-E 5-11 N5/2,2	6000002315		2,20	2200	3~400	10,0	6,0	16	160	34,8	1¼"IG	16
EVMS-E 5-12 N5/3,0	6000002316		3,00	4000	3~400	13,5	9,0	16	160	42,4	1¼"IG	16
EVMS-E 5-13 N5/3,0	6000002317		3,00	4000	3~400	13,5	9,0	16	160	42,7	1¼"IG	16
EVMS-E 5-14 N5/3,0	6000002318		3,00	4000	3~400	13,5	9,0	16	160	43,3	1¼"IG	16
EVMS-E 5-15 N5/3,0	6000002319		3,00	4000	3~400	13,5	9,0	16	160	44,3	1¼"IG	16
EVMS-E 5-17 N5/4,0	6000002320		4,00	4000	3~400	13,5	9,0	16	160	52,8	1¼"IG	16
EVMS-E 5-19 LF5/4,0	6000002321		4,00	4000	3~400	13,5	9,0	25	250	55,2	DN32	25
EVMS-E 5-20 LF5/4,0	6000002322		4,00	4000	3~400	13,5	9,0	25	250	57,4	DN32	25
EVMS-E 5-23 LF5/5,5	6000002323		5,50	5500	3~400	16,0	14,0	25	250	78,6	DN32	25
EVMS-E 5-25 LF5/5,5	6000002324		5,50	5500	3~400	16,0	14,0	25	250	79,6	DN32	25
EVMS-E 5-27 LF5/5,5	6000002325		5,50	5500	3~400	16,0	14,0	25	250	81,1	DN32	25
EVMS-E 10-2 N5/0,75	6000002326		0,75	1500	1~230	15,0	7,0	16	200	30,5	1½"IG	16
EVMS-E 10-3 N5/1,5	6000002327		1,50	1500	1~230	15,0	7,0	16	200	35,9	1½"IG	16
EVMS-E 10-4 N5/2,2	6000002328		2,20	2200	3~400	10,0	6,0	16	200	38,9	1½"IG	16
EVMS-E 10-5 N5/2,2	6000002329		2,20	2200	3~400	10,0	6,0	16	200	39,8	1½"IG	16
EVMS-E 10-6 N5/2,2	6000002330		2,20	2200	3~400	10,0	6,0	16	200	40,6	1½"IG	16
EVMS-E 10-7 N5/3,0	6000002331		3,00	4000	3~400	13,5	9,0	16	200	47,7	1½"IG	16
EVMS-E 10-8 N5/3,0	6000002332		3,00	4000	3~400	13,5	9	16	200	48,5	1½"IG	16
EVMS-E 10-9 N5/4,0	6000002333		4,00	4000	3~400	13,5	9	16	200	57,2	1½"IG	16
EVMS-E 10-10 N5/4,0	6000002334		4,00	4000	3~400	13,5	9	16	200	58	1½"IG	16
EVMS-E 10-11 N5/4,0	6000002335		4,00	4000	3~400	13,5	9	16	200	59,6	1½"IG	16
EVMS-E 10-12 N5/5,5	6000002336		5,50	5500	3~400	16	14	16	200	83,9	1½"IG	16
EVMS-E 10-14 N5/5,5	6000002337		5,50	5500	3~400	16	14	16	200	85,8	1½"IG	16
EVMS-E 10-15 N5/5,5	6000002338		5,50	5500	3~400	16	14	16	200	86,7	1½"IG	16
EVMS-E 10-16 LF5/7,5	6000002339		7,50	7500	3~400	21	18	25	280	93,6	DN40	25
EVMS-E 10-18 LF5/7,5	6000002340		7,50	7500	3~400	21	18	25	280	95,4	DN40	25
EVMS-E 10-19 LF5/7,5	6000002341		7,50	7500	3~400	21	18	25	280	96,3	DN40	25
EVMS-E 10-21 LF5/7,5	6000002342		7,50	7500	3~400	21	18	25	280	98,1	DN40	25
EVMS-E 10-22 LF5/11,0	6000002343		11,00	11000	3~400	31	25	25	280	117,6	DN40	25
EVMS-E 10-23 LF5/11,0	6000002344		11,00	11000	3~400	31	25	25	280	124,3	DN40	25
EVMS-E 15-1 N5/1,1	6000002345		1,10	1500	1~230	15	7	16	200	32,4	2"IG	16
EVMS-E 15-2 N5/2,2	6000002346		2,20	2200	3~400	10	6	16	200	37,9	2"IG	16
EVMS-E 15-3 N5/3,0	6000002347		3,00	4000	3~400	13,5	9	16	200	45,3	2"IG	16
EVMS-E 15-4 N5/4,0	6000002348		4,00	4000	3~400	13,5	9	16	200	54,3	2"IG	16
EVMS-E 15-5 N5/5,5	6000002349		5,50	5500	3~400	16	14	16	200	78,5	2"IG	16
EVMS-E 15-6 N5/5,5	6000002350		5,50	5500	3~400	16	14	16	200	79,7	2"IG	16
EVMS-E 15-7 N5/7,5	6000002351		7,50	7500	3~400	21	18	16	200	87,9	2"IG	16
EVMS-E 15-8 N5/7,5	6000002352		7,50	7500	3~400	21	18	16	200	89,2	2"IG	16
EVMS-E 15-9 N5/11,0	6000002353		11,00	11000	3~400	31	25	16	200	107,7	2"IG	16
EVMS-E 15-10 N5/11,0	6000002354		11,00	11000	3~400	31	25	16	200	109	2"IG	16
EVMS-E 15-11 N5/11,0	6000002355		11,00	11000	3~400	31	25	16	200	117	2"IG	16
EVMS-E 15-12 LF5/11,0	6000002356		11,00	11000	3~400	31	25	25	300	119,1	DN50	25
EVMS-E 15-13 LF5/11,0	6000002357		11,00	11000	3~400	31	25	25	300	120,4	DN50	25
EVMS-E 15-15 LF5/15,0	6000002358		15,00	15000	3~400	35	30	25	300	147,9	DN50	25
EVMS-E 15-17 LF5/15,0	6000002359		15,00	15000	3~400	35	30	25	300	150,8	DN50	25

* Weitere Typen auf Anfrage erhältlich, wenden Sie sich bitte an unsere technische Kundenberatung.

EVMS-E

Hochdruck-Kreiselpumpen mit E-drive



Preise												
Typ	Artikel-Nr.	Preis EUR	Leistung kW	E-drive Typ	Netz- spannung V	Eingangs- strom A (max.)	Ausgangs- strom A (max.)	Sensor bar	Einbau- länge mm	Gewicht kg	An- schluß	Betriebs- druck bar (max.)
EVMS-E 20-1 N5/1,5	6000002360		1,50	1500	1~230	15	7	16	200	32,4	2"IG	16
EVMS-E 20-2 N5/3,0	6000002361		3,00	4000	3~400	13,5	9	16	200	44	2"IG	16
EVMS-E 20-3 N5/4,0	6000002362		4,00	4000	3~400	13,5	9	16	200	53,2	2"IG	16
EVMS-E 20-4 N5/5,5	6000002363		5,50	5500	3~400	16	14	16	200	73,6	2"IG	16
EVMS-E 20-5 N5/7,5	6000002364		7,50	7500	3~400	21	18	16	200	80,9	2"IG	16
EVMS-E 20-6 N5/7,5	6000002365		7,50	7500	3~400	21	18	16	200	82,1	2"IG	16
EVMS-E 20-7 N5/11,0	6000002366		11,00	11000	3~400	31	25	16	200	101,6	2"IG	16
EVMS-E 20-8 N5/11,0	6000002367		11,00	11000	3~400	31	25	16	200	113,4	2"IG	16
EVMS-E 20-9 N5/11,0	6000002368		11,00	11000	3~400	31	25	16	200	114,7	2"IG	16
EVMS-E 20-10 LF5/11,0	6000002369		11,00	11000	3~400	31	25	25	300	116,9	DN50	25
EVMS-E 20-11 LF5/15,0	6000002370		15,00	15000	3~400	35	30	25	300	143,1	DN50	25
EVMS-E 20-12 LF5/15,0	6000002371		15,00	15000	3~400	35	30	25	300	144,4	DN50	25
EVMS-E 20-13 LF5/15,0	6000002372		15,00	15000	3~400	35	30	25	300	145,7	DN50	25

* Weitere Typen auf Anfrage erhältlich, wenden Sie sich bitte an unsere technische Kundenberatung.

Mehrpreise auf EVMS für weitere Modelle EVMS-E						
Typ	Preis EUR	Motorleistung kW (P2)	Netzspannung V	Motorspannung V	Ausgangsstrom A max.	Gewicht kg
E-drive 1500		1,50	1~230	3~230	7,0	4,0
E-drive 2200		2,20	3~400	3~400	6,0	4,4
E-drive 3000		3,00	1~230	3~230	11,0	4,3
E-drive 4000		4,00	3~400	3~400	9,0	4,4
E-drive 5500		5,50	3~400	3~400	14,0	7,0
E-drive 7500		7,50	3~400	3~400	18,0	7,0
E-drive 11000		11,00	3~400	3~400	25,0	7,0

Zubehör				
Konfiguration des E-drive nach Kundenvorgaben			Artikel-Nr.	Preis EUR
Programmierung	E-drive 1500 - 15000		6000001386	38,00
Sensor-Anschlusset für Entlüftungsanschluss, Edelstahl 1.4401, 3/8"			Artikel-Nr.	Preis EUR
Sensor-Anschlusset	EVM T-Stück, Doppelnippel, Reduzierung (3/8"-1/4")		6000001390	57,00
Sensor-Anschlusset	EVMS Reduzierung (3/8"-1/4")		6000001417	15,00