

Torruppställda pumpar

Centrifugalpumpar 3LM av syrafast stål 316

Centrifugalpumpar med alla vitala delar i syrafast stål 316, tillverkade enligt DIN 24255. Lämplig för pumpning av vatten inom industri, tryckstegring, värme- och luftkonditioneringssystem, sprinklersystem, cirkulation, tvätt- och spolanläggningar, kyltorn. Lämplig för dricksvatten och lätt aggressiva vätskor samt vatten innehållande glykol med alternativ tätningssval E.

Pumphus, pumphjul, pumphjulshus samt pumpaxel av syrafast rostfritt stål AISI 316L. Mekanisk axeltätning av Kiselkarbid/Kiselkarbid/Viton. O-ring i Viton. (Andra tätningsalternativ offereras på begäran.) Temperaturområde för standardversion -10° C till +110° C. (E-version -20° C till +120° C) Asynkronmotor 2 polig. Isolationsklass F. IP55.



3LM

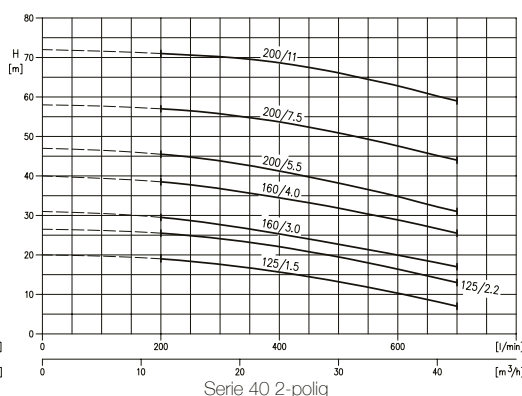
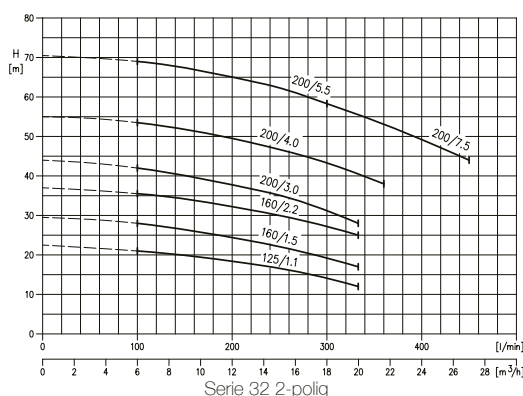
3LM – Kompaktutförande med specialmotor. Pumphjulet är monterat på den förlängda motoraxeln.

Samtliga pumpar levereras som standard utan motflänsar.

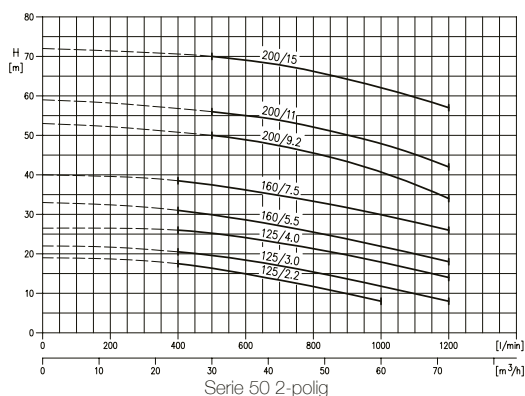
Samma kapacitetsdiagram för 3LM och 3LS.

230/400 V

Benämning	Art.nr.	Strömart	Effekt	Märkström	H Max	Q Max	Ansl.	Auto-matik
3LM 32-125/1.1	117212	230/400 V	1.1 kW	2.9 A	2.2 bar	330 lit/min	50/32	N
3LM 32-160/1.5	117216	230/400 V	1.5 kW	3.4 A	2.8 bar	330 lit/min	50/32	N
3LM 32-160/2.2	117218	230/400 V	2.2 kW	4.8 A	3.7 bar	330 lit/min	50/32	N
3LM 32-200/3.0	117225	230/400 V	3.0 kW	6.5 A	4.2 bar	330 lit/min	50/32	N
3LM 32-200/4.0	117230	230/400 V	4.0 kW	9.2 A	5.3 bar	330 lit/min	50/32	N
3LM 40-125/1.5	117240	230/400 V	1.5 kW	3.4 A	1.9 bar	700 lit/min	65/40	N
3LM 40-125/2.2	117245	230/400 V	2.2 kW	4.8 A	2.8 bar	700 lit/min	65/40	N
3LM 40-160/3.0	117250	230/400 V	3.0 kW	6.5 A	3.1 bar	700 lit/min	65/40	N
3LM 40-160/4.0	117255	230/400 V	4.0 kW	9.2 A	3.9 bar	700 lit/min	65/40	N
3LM 50-125/3.0	117270	230/400 V	3.0 kW	6.5 A	2.2 bar	1200 lit/min	65/50	N
3LM 50-125/4.0	117275	230/400 V	4.0 kW	9.2 A	2.6 bar	1200 lit/min	65/50	N



Torruppställda pumpar



400/690 V

Benämning	Art.nr.	Strömart	Effekt	Märkström	H Max	Q Max	Ansl.	Auto-matik
3LM 50-200/15.0	117296	400/690 V	15.0 kW	30.0 A	7.2 bar	1200 lit/min	65/50	N
3LM 50-200/11.0	117295	400/690 V	11.0 kW	22.0 A	5.9 bar	1200 lit/min	65/50	N
3LM 50-200/9.2	117290	400/690 V	9.2 kW	18.8 A	5.3 bar	1200 lit/min	65/50	N
3LM 50-160/7.5	117285	400/690 V	7.5 kW	15.7 A	4.1 bar	1200 lit/min	65/50	N
3LM 50-160/5.5	117280	400/690 V	5.5 kW	11.8 A	3.3 bar	1200 lit/min	65/50	N
3LM 40-200/11.0	117267	400/690 V	11.0 kW	22.0 A	7.2 bar	700 lit/min	65/40	N
3LM 40-200/7.5	117265	400/690 V	7.5 kW	15.7 A	5.8 bar	700 lit/min	65/40	N
3LM 40-200/5.5	117260	400/690 V	5.5 kW	11.8 A	4.7 bar	700 lit/min	65/40	N
3LM 32-200/5.5	117235	400/690 V	5.5 kW	11.8 A	7.0 bar	330 lit/min	50/32	N

Motflänsar i galv eller rostfritt stål AISI 304

Till 3M, 3S och 3L-serien

Benämning	Art.nr.	Automatik
Runda AISI 316 ANSL 50/32	117796	N
Runda AISI 316 ANSL 65/40	117797	N
Runda AISI 316 ANSL 65/50	117798	N
Runda GALVADE ANSL 50/32	117209	N
Runda GALVADE ANSL 65/40	117214	N
Runda GALVADE ANSL 65/50	117219	N
Runda GALVADE ANSL 80/65	117222	N
Runda ROSTFRI ANSL 50/32	117210	N
Runda ROSTFRI ANSL 65/40	117215	N
Runda ROSTFRI ANSL 65/50	117220	N
Runda ROSTFRI ANSL 80/65	117221	N



RING OSS INNAN DU GÅR PÅ PUMPEN

Tel: 08-630 08 90 | order@robota.se | info@robota.se | www.robota.se