DE VAKSHOP

Pedrollo CPm 158-ST4 RVS centrifugaalpomp - 0,75 kW - 230 V

Maattabel en technische gegevens



Model / motor	CPm 158-ST4; 0,75 kW P2; IE2
Voeding / nominale stroom	230 V éénfase, 50 Hz / 6 A
Catalogusdebiet / max. opvoerhoogte	10-120 l/min / 36,5 m bij 0 l/min
Zuig- / persaansluiting	1¼ inch / 1 inch, ISO 228/1 draad
Zelfaanzuigend / aanzuighoogte	Nee / manometrisch maximaal 7 m
Materialen	RVS AISI 304 pomphuis en waaier; RVS AISI 431 as
Buitenmaten L × B × H	296 × 221 × 219 mm (fabrikanttekening)
Gebruiksgrenzen	Werkdruk max. 6 bar; water -10 tot +90 °C
Afdichting / omgeving	Keramiek / grafiet / NBR; omgeving max. +40 °C
Bescherming / besteleenheid	IPX4; 1 pomp, zonder gemonteerde stekker

Debiet en opvoerhoogte

Debiet l/min	Debiet m³/uur	Opvoerhoogte m
0	0	36,5
10	0,6	35,5
20	1,2	34,5
40	2,4	33
60	3,6	31
90	5,4	26,2
100	6	24
120	7,2	19

Q = debiet; H = totale opvoerhoogte. Fabrikantwaarden bij 50 Hz en aanzuighoogte HS = 0 m. De waarde bij 0 l/min is de afsluitopvoerhoogte, geen bedoeld continu werkpunt. Houd rekening met hoogteverschil en leidingverliezen.

Bron: Pedrollo CP-ST datasheet, 50 Hz, fabrikantwebsite. Geraadpleegd 8 oktober 2026. Maten: f × t × max(h, h3) volgens tekening. ST4 is AISI 304; ST6 is een andere uitvoering. Ontbrekende curvepunten worden niet geïnterpoleerd. Controleer elektrische instellingen aan de hand van het typeplaatje.