DE VAKSHOP

Pedrollo CP 158 centrifugaalpomp - 0,75 kW - 400 V

Maattabel en technische gegevens



Model / motor	CP 158; 0,75 kW P2; IE3
Voeding / nominale stroom	400 V driefase, 50 Hz / 2,5 A
Catalogusdebiet / max. opvoerhoogte	10-90 l/min / 36 m bij 0 l/min
Zuig- / persaansluiting	1 inch / 1 inch, ISO 228/1 draad
Zelfaanzuigend / aanzuighoogte	Nee / manometrisch maximaal 7 m
Materialen	Gietijzeren pomphuis; RVS AISI 304 waaier; RVS AISI 431 as
Maten f × n1 × h3	286 × 190 × 240 mm (fabrikanttekening)
Gebruiksgrenzen	Werkdruk max. 6 bar; water -10 tot +90 °C
Bescherming / besteleenheid	IPX4; 1 pomp, zonder gemonteerde stekker

Debiet en opvoerhoogte

Debiet l/min	Debiet m³/uur	Opvoerhoogte m
0	0	36
10	0,6	34
20	1,2	33,5
30	1,8	33
40	2,4	32,5
50	3	31,5
60	3,6	30
70	4,2	28,5
80	4,8	27
90	5,4	25

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 0,25-2,2 kW datasheet, 50 Hz, fabrikantwebsite. Geraadpleegd 8 oktober 2026. De breedtemaat n1 betreft de voet. Ontbrekende curvepunten worden niet geïnterpoleerd. Controleer elektrische instellingen aan de hand van het typeplaatje.