DE VAKSHOP

Pedrollo CP 190 centrifugaalpomp - 1,5 kW - 400 V

Maattabel en technische gegevens



Model / motor	CP 190; 1,5 kW P2; IE3
Voeding / nominale stroom	400 V driefase, 50 Hz / 4,3 A
Catalogusdebiet / max. opvoerhoogte	30-140 l/min / 48 m bij 0 l/min
Zuig- / persaansluiting	1¼ 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	364 × 242 × 290 mm (fabrikanttekening)
Gebruiksgrenzen	Werkdruk max. 10 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	48
30	1,8	46
40	2,4	44,5
50	3	43
60	3,6	41,5
70	4,2	40
80	4,8	38
90	5,4	36
100	6	34,5
110	6,6	32,5
120	7,2	30,5
130	7,8	28
140	8,4	26

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.