DE VAKSHOP

Pedrollo CP 210B centrifugaalpomp - 3 kW - 400 V

Maattabel en technische gegevens



Model / motor	CP 210B; 3 kW P2; IE3
Voeding / nominale stroom	400 V driefase, 50 Hz / 7,3 A
Catalogusdebiet / max. opvoerhoogte	50-270 l/min / 54 m bij 0 l/min
Zuig- / persaansluiting	1½ inch / 1 inch, ISO 228/1 draad
Zelfaanzuigend / aanzuighoogte	Nee / manometrisch maximaal 7 m
Materialen	Gietijzeren pomphuis; messing waaier; RVS AISI 431 as
Maten f × n1 × h3	454 × 274 × 312 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	54
50	3	53
75	4,5	52
100	6	51
125	7,5	49,5
150	9	48
175	10,5	45,5
200	12	43
220	13,2	40
240	14,4	38,5
250	15	37
270	16,2	34

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 1,1-11 kW datasheet, 50 Hz, fabrikantwebsite. Geraadpleegd 8 oktober 2026. De breedtemaat n1 betreft de voet; t is bij deze modellen niet opgegeven. Controleer elektrische instellingen aan de hand van het typeplaatje.