DE VAKSHOP

Pedrollo CP 220AH centrifugaalpomp - 5,5 kW - 400 V

Maattabel en technische gegevens



Model / motor	CP 220AH; 5,5 kW P2; IE3
Voeding / stroom bij 400 V	400/690 V driefase, 50 Hz / 11,5 A
Catalogusdebiet / max. opvoerhoogte	50-600 l/min / 54,5 m bij 0 l/min
Zuig- / persaansluiting	2 inch / 2 inch, ISO 228/1 draad
Zelfaanzuigend / aanzuighoogte	Nee / manometrisch maximaal 7 m
Materialen	Gietijzeren pomphuis; messing waaier; RVS AISI 431 as
Maten f × t × h3	468 × 273 × 328 mm (fabrikanttekening)
Gebruiksgrenzen	Werkdruk max. 10 bar; water -10 tot +90 °C
Bescherming / besteleenheid	IPX5; 1 pomp

Debiet en opvoerhoogte

Debiet l/min	Debiet m³/uur	Opvoerhoogte m
0	0	54,5
50	3	54,5
100	6	54
200	12	52,5
300	18	50
400	24	46
500	30	40,5
550	33	37
600	36	33

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. Actuele uitvoering bevestigd door De Vakshop. Controleer elektrische instellingen aan de hand van het typeplaatje.