DE VAKSHOP

Pedrollo CP 230C centrifugaalpomp - 3 kW - 400 V

Maattabel en technische gegevens



Model / motor	CP 230C; 3 kW P2; IE3
Voeding / stroom bij 400 V	230/400 V driefase, 50 Hz / 7,6 A
Catalogusdebiet / max. opvoerhoogte	100-850 l/min / 30 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	30
100	6	29,5
200	12	28,5
300	18	27
400	24	25
500	30	22
600	36	19,5
700	42	15,5
800	48	11,5
850	51	9

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.