DE VAKSHOP

Pedrollo 3CR 80 meertrapspomp - 400 V

Maattabel en technische gegevens



Model / voeding	3CR 80 / 400 V, driefase, 50 Hz
Motorvermogen P2 / stroom	0,45 kW / 1,5 A
Catalogusdebiet	5-80 l/min; maximaal 4,8 m³/uur
Max. opvoerhoogte	40 m bij 0 l/min
Zuig- / persaansluiting	1 inch / 1 inch, ISO 228/1 draad
Zelfaanzuigend / aanzuighoogte	Nee / manometrisch maximaal 7 m
Pomplichaam / waaiers	RVS AISI 304 / RVS AISI 304
Maten f × t × h	367 × 182 × 182 mm (letters: fabrikanttekening)
Grenzen	Werkdruk max. 7 bar; water -10 tot +60 °C
Bescherming / besteleenheid	IPX4; 1 pomp, zonder gemonteerde stekker

Debiet en opvoerhoogte

Debiet l/min	Debiet m³/uur	Opvoerhoogte m
0	0	40
5	0,3	38
10	0,6	37
20	1,2	34,5
30	1,8	31
40	2,4	27
50	3	22,5
60	3,6	17
70	4,2	11
80	4,8	5

Q = debiet; H = totale opvoerhoogte. Fabrikantwaarden bij 50 Hz en aanzuighoogte HS = 0 m. Het punt bij 0 l/min geeft de afsluitopvoerhoogte aan en is geen bedoeld continu werkpunt. Selecteer op het benodigde debiet mét totale opvoerhoogte.

Actuele Pedrollo-datasheet 2-5CR, 50 Hz: pomptabel en maatvoering. Geraadpleegd 8 oktober 2026. Maten volgen de letters in de originele tekening. Controleer bij elektrische instellingen altijd het typeplaatje.