DE VAKSHOP

Pedrollo 4SR 12/29 hydraulisch pompdeel - 7,5 kW - zonder motor

Maattabel en technische gegevens



Model / uitvoering	4SR 12/29 - HYD; los pompdeel
Benodigd motorvermogen	7,5 kW / 10 pk; 4-inch NEMA-motor
Debiet volgens pomptabel	50-300 l/min; 3-18 m³/uur
Hoogste opvoerhoogte	182 m bij 0 l/min; geen continu werkpunt
Persaansluiting	2" binnendraad; ISO 228/1
Diameter / lengte los deel	Ø98 × 1755 mm; lengte h
Gewicht zonder motor	15,9 kg
Water / zandgrens	Schoon water tot 35 °C; max. 150 g zand/m³
Materialen	RVS AISI 304 hoofdonderdelen; technopolymeer waaiers
Levering	1 hydraulisch pompdeel; motor en besturing apart

Debiet en opvoerhoogte

Debiet l/min	Debiet m³/uur	Opvoerhoogte m
0	0	182
50	3	176
100	6	167
150	9	155
200	12	135
220	13,2	126
240	14,4	116
260	15,6	103
280	16,8	88
300	18	71

Q = debiet; H = totale opvoerhoogte bij 50 Hz en circa 2900 omw/min. Het punt bij 0 l/min is geen bedoeld continu werkpunt. Dit blad hoort bij het exacte type 4SR 12/29 uit de oorspronkelijke 4SR-reeks; andere F-, S- of N-types kunnen afwijken.

Bron: originele Pedrollo historische 4SR catalogus 50 Hz, geraadpleegd 8 oktober 2026. De maten en het gewicht betreffen uitsluitend het losse hydraulische deel.