DE VAKSHOP

Pedrollo 4SR 12/16 hydraulisch pompdeel - 4 kW - zonder motor

Maattabel en technische gegevens



Model / uitvoering	4SR 12/16 - HYD; los pompdeel
Benodigd motorvermogen	4 kW / 5,5 pk; 4-inch NEMA-motor
Debiet volgens pomptabel	50-300 l/min; 3-18 m³/uur
Hoogste opvoerhoogte	100 m bij 0 l/min; geen continu werkpunt
Persaansluiting	2" binnendraad; ISO 228/1
Diameter / lengte los deel	Ø98 × 1055 mm; lengte h
Gewicht zonder motor	9,6 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	100
50	3	97
100	6	93
150	9	86
200	12	75
220	13,2	70
240	14,4	64
260	15,6	57
280	16,8	48
300	18	38

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 12/16 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.