DE VAKSHOP

Pedrollo 4SR 8/31 hydraulisch pompdeel - 5,5 kW - zonder motor

Maattabel en technische gegevens



Model / uitvoering	4SR 8/31 - HYD; los pompdeel
Benodigd motorvermogen	5,5 kW / 7,5 pk; 4-inch NEMA-motor
Debiet volgens pomptabel	40-200 l/min; 2,4-12 m³/uur
Hoogste opvoerhoogte	205 m bij 0 l/min; geen continu werkpunt
Persaansluiting	2" binnendraad; ISO 228/1
Diameter / lengte los deel	Ø98 × 1167 mm; lengte h
Gewicht zonder motor	11,8 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	205
40	2,4	200
60	3,6	196
80	4,8	190
100	6	181
120	7,2	167
140	8,4	149
160	9,6	128
180	10,8	103
200	12	72

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 8/31 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.