DE VAKSHOP

Pedrollo PLURIJET 4/80-N zelfaanzuigende pomp 400V

Maattabel en technische gegevens



Uitvoering	PLURIJET 4/80-N; Driefasig 400 V / 50 Hz; aansluiting volgens typeplaat
Motorvermogen P2	0,55 kW
Max. tabeldebiet	80 l/min (4,8 m³/uur) bij 10 m
Max. opvoerhoogte	52 m bij 0 l/min
Zuig- en persaansluiting	Beide 1 inch binnendraad (ISO 228/1)
Max. aanzuighoogte	9 m; afhankelijk van installatie en omstandigheden
Max. water- / omgevingstemperatuur	40 °C / 40 °C voor deze N-uitvoering
Max. druk pomphuis	6 bar; dit is geen constante pompdruk
Materialen	RVS AISI 304 pomphuis; Noryl waaiers
Levering	1 pomp; stekker en automatische pompbesturing niet inbegrepen

Prestatietabel per werkpunt

Debiet (l/min)	Debiet (m³/uur)	Opvoerhoogte (m)
0	0,0	52
5	0,3	50
10	0,6	49
20	1,2	44,5
30	1,8	40
40	2,4	34
50	3,0	28,5
60	3,6	22,5
70	4,2	16
80	4,8	10

50 Hz; aanzuighoogte HS = 0 m in de fabrikantmeting. Maxima gelden niet tegelijk. De werkelijke opbrengst hangt af van aanzuiging, hoogteverschil en leidingverliezen. Niet langdurig met gesloten persleiding gebruiken.

Bron: Pedrollo PLURIJET 60-80-100, originele N-uitvoering, fabrikantcatalogus p. 126-129. De nieuwste uitvoering kan andere materialen en inbouwmaten hebben; controleer bij vervanging het typeplaatje. Prestatiewaarden zijn ook met de actuele 50 Hz-tabel vergeleken.