DE VAKSHOP

Pedrollo NKm 4/5-N dompelpomp - 1,1 kW - 230 V

Maattabel en technische gegevens



Model / pomptype	NKm 4/5-N; meertraps dompelpomp
Motorafgifte P2	1,1 kW / 1,5 pk
Voeding	230 V eenfase; 50 Hz
Debiet in fabrikanttabel	20-120 l/min; 1,2-7,2 m³/uur
Afsluitopvoerhoogte	67 m bij 0 l/min; geen continu werkpunt
Persaansluiting	G1¼ binnendraad; ISO 228/1
Water / maximaal zandgehalte	Schoon water; maximaal +40 °C; 150 g/m³
Maximale onderdompeling	20 m onder waterniveau; passende kabel van voldoende lengte
Materialen	RVS AISI 304 mantel/filter; Noryl waaiers/diffusoren
Motor / bescherming	S1; klasse F; IPX8; condensator en thermische beveiliging
Schakelfrequentie	Maximaal 20 gelijkmatig verdeelde starts per uur

Afmetingen en uitvoering

Pompdiameter × hoogte	135 × 570 mm
Persaansluiting	G1¼ binnendraad; ISO 228/1
Aantal pompstappen	5

Debiet en opvoerhoogte

Debiet l/min	Debiet m³/uur	Opvoerhoogte m
0	0	67
20	1,2	65
30	1,8	63,5
40	2,4	61,5
50	3	58
60	3,6	55
70	4,2	50,5
80	4,8	46,5
100	6	34
110	6,6	27,5
120	7,2	20

Q = debiet; H = totale opvoerhoogte bij 50 Hz. EN ISO 9906 Grade 3B. Het punt bij Q = 0 is de afsluitopvoerhoogte en geen continu werkpunt. Neem hoogteverschil, benodigde afnamedruk en leidingverliezen mee bij de keuze. Hoogste debiet en hoogste opvoerhoogte worden niet tegelijk geleverd.

Bron: Pedrollo NK-fabrikantcatalogus voor de historische -N-serie, 50 Hz, pagina's 224-227. Gecontroleerd op 9 oktober 2026. Dit is een technische tabel van De Vakshop. Controleer het typeplaatje en de fabrikantvoorschriften van de geleverde uitvoering.