DE VAKSHOP

Pedrollo FUTURE JET 2A zelfaanzuigende pomp - 0,9 kW - 400 V

Maattabel en technische gegevens



Model / motor	FUTURE JET 2A; 0,9 kW P2; IE3
Voeding / nominale stroom	400 V driefase, 50 Hz / 3 A
Catalogusdebiet / max. opvoerhoogte	5-120 l/min / 59 m bij 0 l/min
Zuig- / persaansluiting	1 inch / 1 inch, ISO 228/1 draad
Zelfaanzuigend / aanzuighoogte	Ja, na vullen / manometrisch maximaal 9 m
Materialen	gietijzer pomphuis; RVS AISI 304 waaier; RVS AISI 431 as
Maten f × t × h	391 × 180 × 201 mm (fabrikanttekening)
Gebruiksgrenzen	Werkdruk max. 7 bar; water -10 tot +40 °C
Bescherming / besteleenheid	IPX4; 1 pomp, zonder gemonteerde stekker

Debiet en opvoerhoogte

Debiet l/min	Debiet m³/uur	Opvoerhoogte m
0	0	59
5	0,3	56
10	0,6	53
20	1,2	47
40	2,4	38
60	3,6	32
80	4,8	25
90	5,4	22,3
95	5,7	21
100	6	19,5
120	7,2	13,7

Q = debiet; H = totale opvoerhoogte. Fabrikantwaarden bij 50 Hz en aanzuighoogte HS = 0 m. De waarde bij 0 l/min is de afsluitopvoerhoogte, geen bedoeld continu werkpunt. Houd rekening met hoogteverschil en leidingverliezen.

Bron: Pedrollo FUTURE JET datasheet, 50 Hz, fabrikantwebsite. Geraadpleegd 8 oktober 2026. Maten f × t × h: lengte × breedte × totale hoogte volgens fabrikanttekening. Controleer elektrische instellingen aan de hand van het typeplaatje.