

Pedrollo F 65/200A centrifugaalpomp - 18,5 kW - 400/690 V

Maattabel en technische gegevens



Model / motor	F 65/200A; 18,5 kW P2; IE3
Voeding / nominale stroom	400/690 V, 50 Hz / 34 A bij 400 V
Catalogusbereik debiet	200-2500 l/min (12-150 m³/uur)
Hoogste H in pomptabel	50 m; afhankelijk van het werkpunt
Zuig- / persflens	DN80 / DN65; EN 733
Materialen	Gietijzer pomphuis; gietijzer waaier; RVS AISI 431 as
Maten f × t × h3	776 × 336 × 405 mm; zie fabrikanttekening
Gebruiksgrenzen	Max. werkdruk 10 bar; vloeistof -10 tot +90 °C
Bescherming / besteleenheid	IP55; 1 pomp, zonder tegenflenzenset

Debiet en opvoerhoogte

Debiet l/min	Debiet m³/uur	Opvoerhoogte m
200	12	50
600	36	50
800	48	50
1000	60	49,5
1200	72	49
1400	84	48
1600	96	46,5
1800	108	45
2000	120	43
2200	132	41
2400	144	38
2500	150	36,5

Q = debiet; H = totale opvoerhoogte. Waarden bij 50 Hz, circa 2900 omw/min en HS = 0 m. Een eventueel punt bij 0 l/min is geen bedoeld continu werkpunt. Selecteer op het volledige werkpunt en de NPSH-curve; houd rekening met leidingverliezen.

Bron: Pedrollo F datasheet 50 Hz, geraadpleegd 8 oktober 2026. Maatletters f, t en h3 volgen de fabrikanttekening. Typeplaatje en installatievoorschriften blijven leidend.