DE VAKSHOP

Pedrollo F 32/200A centrifugaalpomp - 7,5 kW - 400/690 V

Maattabel en technische gegevens



Model / motor	F 32/200A; 7,5 kW P2; IE3
Voeding / nominale stroom	400/690 V, 50 Hz / 14,9 A bij 400 V
Catalogusbereik debiet	100-500 l/min (6-30 m³/uur)
Hoogste H in pomptabel	60 m; afhankelijk van het werkpunt
Zuig- / persflens	DN50 / DN32; EN 733
Materialen	Gietijzer pomphuis; messing waaier; RVS AISI 431 as
Maten f × t × h3	528 × 273 × 340 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
0	0	60
100	6	57
150	9	56,5
200	12	56
250	15	55
300	18	53,5
350	21	52
400	24	50
450	27	47
500	30	44

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.