DE VAKSHOP

# Pedrollo FUTURE JET 2C-ST zelfaanzuigende pomp - 0,75 kW - 400 V

## Maattabel en technische gegevens



| | |
|---|---|
| Model / motor | FUTURE JET 2C-ST; 0,75 kW P2; IE3 |
| Voeding / nominale stroom | 400 V driefase, 50 Hz / 2,7 A |
| Catalogusdebiet / max. opvoerhoogte | 5-120 l/min / 55 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 | RVS AISI 304 pomphuis; RVS AISI 304 waaier; RVS AISI 431 as |
| Maten f × t × h | 393 × 208 × 217 mm (fabrikanttekening) |
| Gebruiksgrenzen | Werkdruk max. 6 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 | 55 |
| 5 | 0,3 | 52 |
| 10 | 0,6 | 49 |
| 20 | 1,2 | 43 |
| 40 | 2,4 | 34 |
| 60 | 3,6 | 27 |
| 80 | 4,8 | 20,5 |
| 90 | 5,4 | 18,3 |
| 95 | 5,7 | 17 |
| 100 | 6 | 15,5 |
| 120 | 7,2 | 10 |

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-ST 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.