

PSH Commercial pool pump
Gusseisen DN125 x DN100 DIN
Flansch 16,6A 400/690VAC
Schwarz Typ FDN3000-22
(7029861)



 P S H

TECHNISCHE DATEN

| | |
|--------------------|-----------------------|
| Farbe | Schwarz |
| Welle | Edelstahl 316L |
| Pumpengehäuse | Gusseisen |
| Material Laufrad 1 | Rotguss/Aluminium |
| Material (Deckel) | Gusseisen |
| Material Dichtung | Kohlenstoff/Keramik |
| Anschluss | DIN Flansch |
| Herz | 50 Hz |
| IP Wert | IP55 |
| Motor RPM | 2900 |
| Typ | FDN3000-22 |
| Kapazität | 194 m ³ /h |
| Leistung | 12,5 PS |
| Förderhöhe | 22 M |
| Maß | DN125 x DN100 |
| Länge | 1071 mm |
| Spannung | 400/690VAC |

Breite 312 mm

Gewicht 113 kg

Leistung 9.2 kW

Höhe 360 mm

Ampere 16,6 A



| PART NO. | Da | Ka | la | Di | Ki | li | A | B | C | D | E | F | G | H | Hf | L | Lf |
|----------|-----|-----|----|-----|-----|----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|----|-----|-----|
| 7029850 | 200 | 160 | 19 | 152 | 125 | 14 | 82 | 172 | - | 140 | 271 | 210 | 319 | 132 | 12 | 491 | 300 |
| 7029851 | 200 | 160 | 19 | 152 | 125 | 14 | 82 | 172 | - | 140 | 271 | 210 | 319 | 132 | 12 | 491 | 300 |
| 7029852 | 200 | 160 | 19 | 152 | 125 | 14 | 82 | 182 | - | 190 | 271 | 210 | 319 | 132 | - | 533 | 300 |
| 7029853 | 220 | 180 | 19 | 220 | 180 | 19 | 120 | 196 | - | 190 | 288 | 210 | 320 | 132 | - | 584 | 300 |
| 7029854 | 220 | 180 | 19 | 220 | 180 | 19 | 120 | 196 | - | 190 | 288 | 210 | 320 | 132 | - | 606 | 300 |
| 7029855 | 220 | 180 | 19 | 220 | 180 | 19 | 120 | 196 | - | 190 | 288 | 210 | 320 | 132 | - | 606 | 347 |
| 7029856 | 250 | 210 | 19 | 220 | 180 | 19 | 120 | 196 | - | 190 | 275 | 250 | 347 | 132 | - | 606 | 347 |
| 7029857 | 250 | 210 | 19 | 220 | 180 | 19 | 120 | 196 | - | 190 | 275 | 250 | 347 | 132 | - | 606 | 347 |
| 7029858 | 250 | 210 | 19 | 220 | 180 | 19 | 120 | 292 | 140 | 216 | 312 | 250 | 360 | 132 | - | 724 | 347 |
| 7029859 | 250 | 210 | 19 | 220 | 180 | 19 | 120 | 292 | 140 | 216 | 312 | 250 | 360 | 132 | - | 724 | 347 |
| 7029860 | 250 | 210 | 19 | 220 | 180 | 19 | 120 | 292 | 140 | 216 | 312 | 250 | 360 | 132 | - | 724 | 347 |
| 7029861 | 250 | 210 | 19 | 220 | 180 | 19 | 120 | 292 | 140 | 216 | 312 | 250 | 360 | 132 | - | 724 | 347 |

PRODUKTINFORMATIONEN

Die FDN-3000 ist eine Poolpumpe, die höchste Leistung bei der Filtration und Reinigung von Wasser für öffentliche Schwimmbäder bietet. Alle Teile, die mit Wasser in Berührung kommen, werden mit einem lang anhaltenden Kataphoreseverfahren behandelt. Diese Behandlung

verhindert die Bildung störender Oxide an Gusseisenpumpen, wodurch die Lebensdauer von Gusseisen erheblich verlängert wird, und ist eine der besten Korrosionsschutz- und Antioxidationsbehandlungen, die heute auf dem Markt erhältlich sind.

Merkmale:

- Hocheffizienzmotor Klasse IE3 gemäß Verordnung EC nr640/2009
- Spezielle Langlebigkeitsbehandlung zur Verhinderung von Korrosion
- Standardmotor, der ihn mit Motoren aller Hersteller weltweit kompatibel macht
- Robust und dauerhaft
- Hochwertige Gleitringdichtung und Lager
- Unabhängiger Vorfilter, der die Verwendung der Pumpe ohne Vorfilter oder Montage an andere Arten von Vorfiltern ermöglicht
- Vorfilter mit großem Volumen und Edelstahlkorb mit leichtem Zugang für die Reinigung

Generiert am: 08.05.2026

bevo Vertriebs GmbH
Industriestraße 18
32602 VLOTHO-EXTER
Deutschland
+49 (0) 5228 959 0
info@bevo.com
<http://www.bevo.com>