

**PSH Commerciële zwembad  
pomp gietijzer DN80 x 3" flens  
x binnendraad 5,3A  
230/400VAC zwart type  
FDN3000-14 (7029850)**



 P S H

# TECHNISCHE SPECIFICATIES

Kleur	zwart
As	RVS 316L
Pomphuis	gietijzer
Materiaal waaier 1	brons/aluminium
Materiaal (deksel)	gietijzer
Materiaal afdichting	koolstof/keramiek
Verbinding	flens x binnendraad
Spanning	230/400VAC
Breedte	210 mm
Hoogte	319 mm
Herz	50 Hz
IP waarde	IP55
Motor RPM	2900
Type	FDN3000-14
Capaciteit	44 m <sup>3</sup> /h
Vermogen	2 PK
Maat	DN80 x 3"

Lengte 791 mm

Gewicht 53 kg

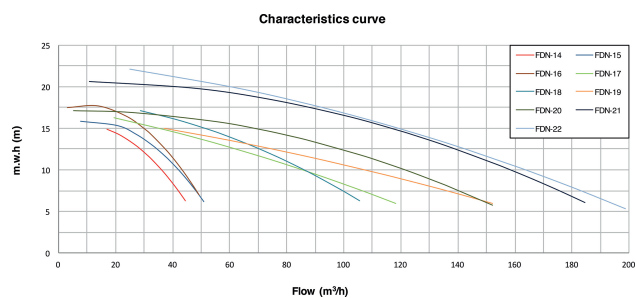
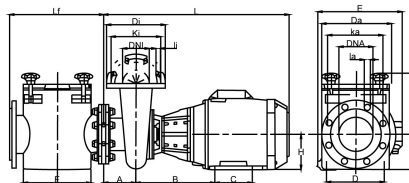
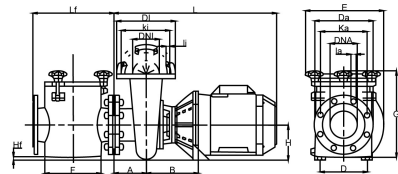
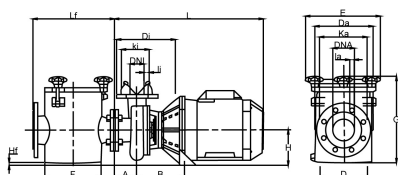
Vermogen 1.5 kW

Ampère 5,3 A

## AFMETINGEN

A 82 mm

B 172 mm



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	285	210	320	132	-	584	300
7029854	220	180	19	220	180	19	120	196	-	190	285	210	320	132	-	606	300
7029855	220	180	19	220	180	19	120	196	-	190	285	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

# PRODUCTINFORMATIE

De FDN-3000 is een zwembadpomp welke is ontworpen om de beste prestaties te bieden m.b.t. de filtratie en zuivering van commerciële zwembaden. Alle onderdelen die in contact komen met het zwemwater worden behandeld d.m.v. een kataforese proces. Deze behandeling voorkomt oxidatie, waardoor de levensduur van gietijzer aanzienlijk wordt verlengd en is een van de beste anticorrosie- en antioxidantbehandelingen die er in de huidige markt bestaan.

Eigenschappen:

- Motorklasse IE3 met hoog rendement conform (EU)2019/1781
- Speciale behandeling om corrosie te voorkomen
- Standaardmotor waardoor hij compatibel is met motoren van elke fabrikant wereldwijd
- Robuust en duurzaam
- Hoge kwaliteit mechanische asafdichting en lagers
- Universele voorfilter waardoor de pomp kan worden gebruikt zonder voorfilter of gemonteerd kan worden op andere soorten voorfilters
- Voorfilter met groot volume en RVS mand met gemakkelijke toegang voor reiniging

**Gegenereerd op datum: 26-05-2026**

<http://www.bosta.com>