

MEDENCE SZIVATTYÚK

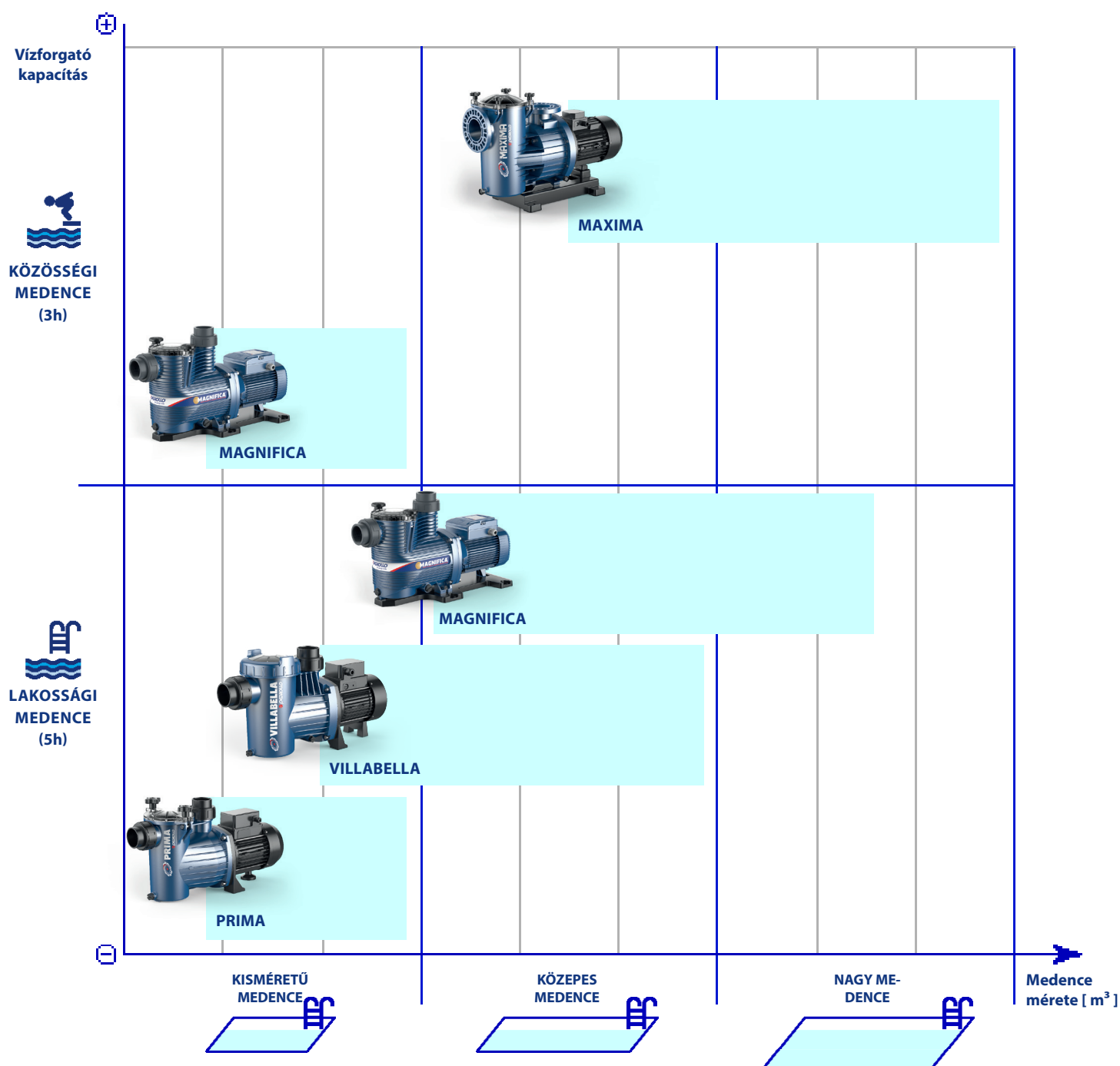


Tapasztalat és megbízhatóság egy csodálatos úszáshoz!

A szivattyú a hidraulikus rendszer fő eleme, amely lehetővé teszi a víz teljes visszakeringetését és szűrését, így az tiszta és szennyeződésmentes marad.

A **Pedrollo** elektromos önfelszívó medence szivattyúi úgy lettek fejlesztve, hogy megoldások széles skáláját kínálják, biztosítva a hatékonyságot, a vízkezelő rendszer megfelelő működését minden típusú medencéhez, a legkisebb lakossági használattól egészen a közösségi használatra szánt medencékig.

TERMÉK ÁTTEKINTÉS

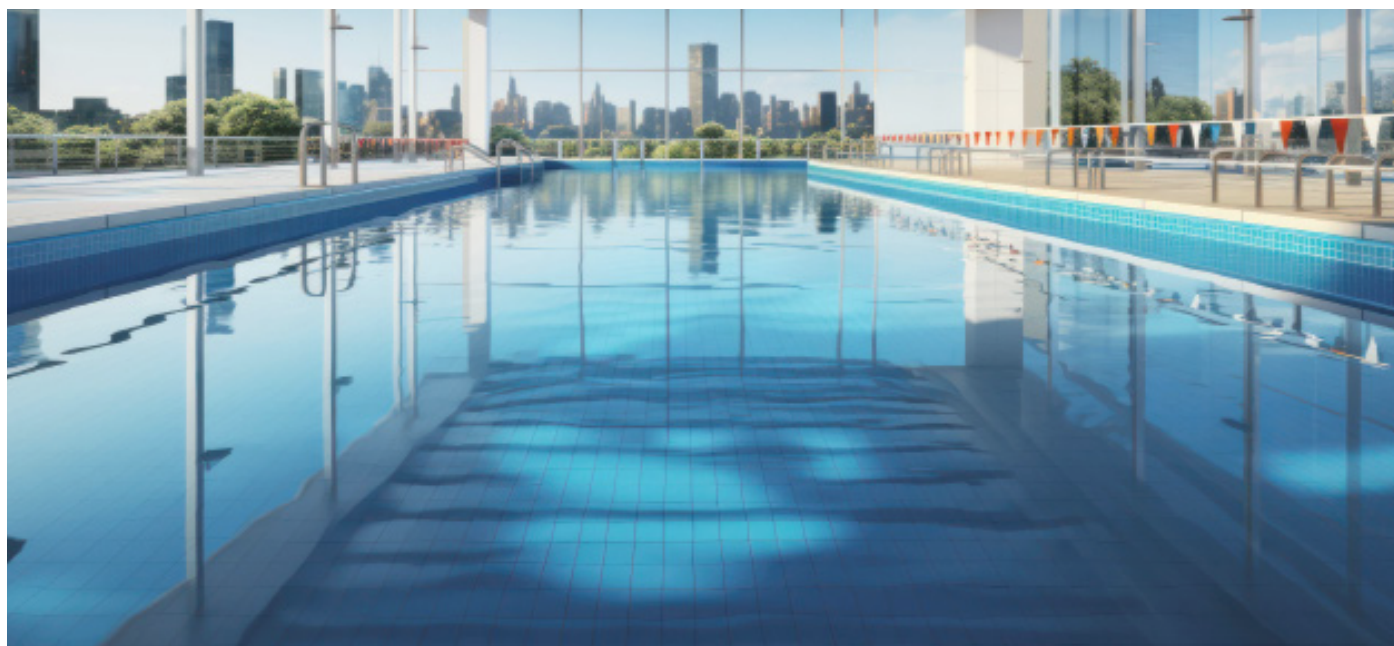


ÖSSZEHASONLÍTÁS



	PRIMA	VILLABELLA	MAGNIFICA	MAXIMA
TÍPUS VÁLTOZATOK	5	6	5	6
TELJESÍTMÉNY P ₂	0.33 ÷ 1.5 HP	0.5 ÷ 3.0 HP	0.75 ÷ 3.0 HP	2.5 ÷ 10.0 HP
SZÁLLÍTÁSI TELJ.	8 ÷ 15.5 m ³ /h	12 ÷ 29 m ³ /h	13 ÷ 39 m ³ /h	40 ÷ 115 m ³ /h
ENERGIAELLÁTÁS	Egyfázisú és háromfázisú minden teljesítményhez			Háromfázisú
FORDULATSZÁM	2900 min ⁻¹	2900 min ⁻¹	2900 min ⁻¹	1450 min ⁻¹
ELŐSZŰRŐ KAPACÍTÁS	1,1 l	2,5 l	3 l	7 l
CSATLAKOZÁSOK	Ø 50 mm o 1½"	Ø 63 mm o 2"	Ø 63 mm o 2"	DN 110
MAXIMÁLIS ZAJSZINT	65 dB	67 dB	67 dB	69 dB

MEDENCE TÍPUSOK	Lakossági			Közösségi	
MAX. MEDENCE TÉRFOGAT	80 m ³	160 m ³	230 m ³	110 m ³	400 m ³
TARTOMÁNY KAPACITÁS	40 ÷ 70 m ³	60 ÷ 145 m ³	70 ÷ 195 m ³	40 ÷ 105 m ³	130 ÷ 350 m ³





- ☒ Ideális megoldás magánhasználatú lakossági úszómedencékhez amelyek mérete legfeljebb: 70 m³
- ☒ Nagy előszűrő kosár a karbantartás csökkentése érdekében
- ☒ Átlátszó szűrőfedél szárnyas anyákkal rögzítve a gyors ellenőrzéshez és szerszám nélküli nyitáshoz
- ☒ Magas hő-, vegyi- és só korrozioállóság



Átlátszó szűrőfedél szárnyas anyákkal



Belső menet mérete 1 1/2" ragasztható szerelvény Ø50mm

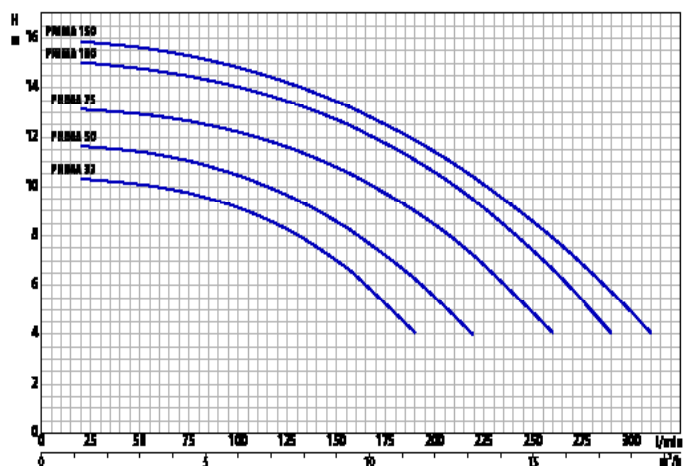
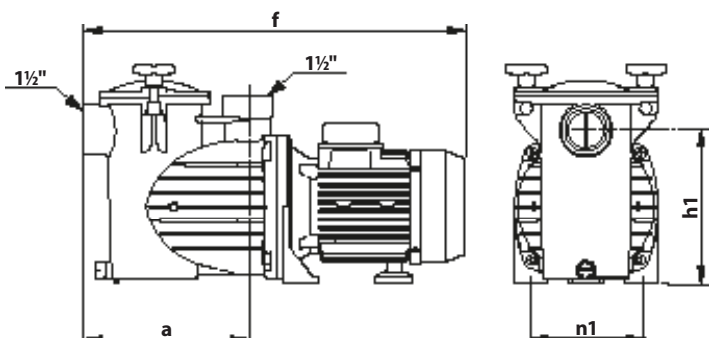


beépített tömítés a biztonságos zárásért

TÍPUS		TELJ. (P ₂)		TELJESÍTMÉNY		MÉRETEK mm				SÚLY	ABSZORPCIÓ	
Egyfázisú	Háromfázisú	kW	HP	H m	Q m ³ /h	a	f	h1	n1	kg	1~ 230 V	3~ 230 / 400 V
PRIMA 33m	PRIMA 33	0.25	0.33	8	8	205	476	191	140	8.8	2.9 A	1.9 A / 1.1 A
PRIMA 50m	PRIMA 50	0.37	0.50	8	10						3.3 A	2.5 A / 1.4 A
PRIMA 75m	PRIMA 75	0.55	0.75	8	12.5					9.8	3.8 A	2.8 A / 1.7 A
PRIMA 100m	PRIMA 100	0.75	1	8	14.5						4.2 A	3.5 A / 2.0 A
PRIMA 150m	PRIMA 150	1.1	1.5	8	15.5						7.3 A	5.0 A / 2.9 A

Q = Szállított mennyiség H = Teljes manometrikus emelőmagasság

IE2 osztály egyfázisú motorokhoz
IE3 osztály háromfázisú motorokhoz



TECHNIKAI ADATOK

Szivattyúház	Üvegszállal erősített polipropilén
Ejektor	Üvegszállal erősített polipropilén
Járókerék	Noryl™
Előszűrő	Polipropilén

Tengelytömítés	Grafit / Allumínium-oxid / NBR/ AISI 316
Motor tengely	Rozsdamentes acél AISI 316
Motor	Folyamatos működés S1-IP 55 - osztály F - 2pólus
Max. folyadék °C	+40°C



60-145 m³



- ☒ Átlátszó fedél a gyors ellenőrzéshez és gyűrűvel felszerelve az egyszerű nyitáshoz és biztonságos zárashoz
- ☒ Nagy teljesítményű motor a magas hőmérséklet és magas páratartalommal szembeni jobb ellenállás érdekében
- ☒ Magas korrózióállóság a vízkezeléshez és medencetisztításhoz használt vegyszerek/eljárásokból származó kopás ellen
- ☒ Sós vízzel kompatibilis



Belső menet mérete 2"
ragasztható szerelvény Ø63mm



Átlátszó fedél
bajonettzáras nyitással

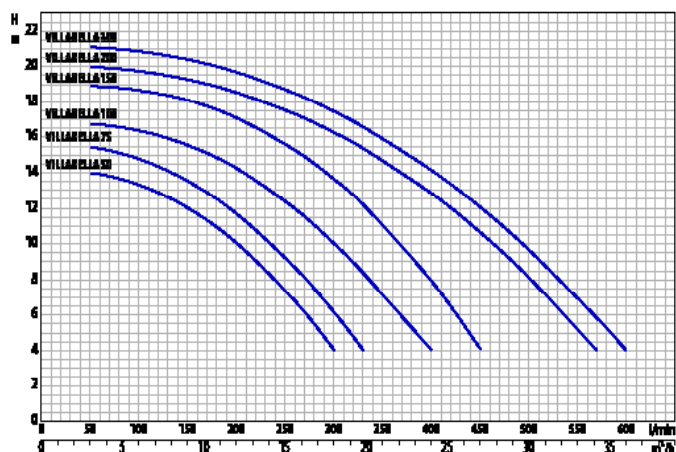
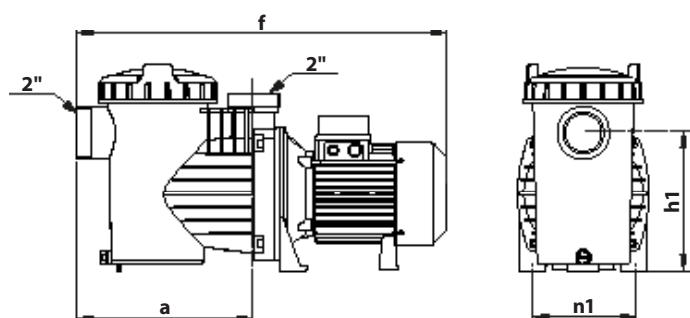


beépített tömítés a
biztonságos zárásért

TIPO		TELJ. (P ₂)		TELJESÍTMÉNY		MÉRETEK mm				SÚLY	ABSZORPCIÓ	
Egyfázisú	Háromfázisú	kW	HP	H m	Q m ³ /h	a	f	h1	n1	kg	1~ 230 V	3~ 230 / 400 V
VILLABELLA 50m	VILLABELLA 50	0.37	0.50	10	12	277	550	216	160	11.7	4.4 A	2.4 A / 1.4 A
VILLABELLA 75m	VILLABELLA 75	0.55	0.75	10	14					11.5	4.8 A	3.1 A / 1.8 A
VILLABELLA 100m	VILLABELLA 100	0.75	1	10	18					12.9	5.5 A	3.8 A / 2.2 A
VILLABELLA 150m	VILLABELLA 150	1.1	1.5	10	22					13.9	7.3 A	5.0 A / 2.9 A
VILLABELLA 200m	VILLABELLA 200	1.5	2	10	26					14.9	9.2 A	6.0 A / 3.5 A
VILLABELLA 300m	VILLABELLA 300	2.2	3	10	29					17.4	12.2 A	8.6 A / 5.0 A

Q = Szállított mennyiség H = Teljes manometrikus emelőmagasság

IE2 osztály egyfázisú motorokhoz
IE3 osztály háromfázisú motorokhoz



TECHNIKAI ADATOK

Szivattyúház	Üvegszállal erősített polipropilén
Ejektor	Üvegszállal erősített polipropilén
Járókerék	Noryl™
Előszűrő	Polipropilén

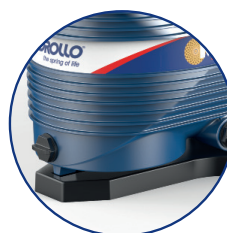
Tengelytömítés	Grafit / Allumínium-oxid / NBR/ AISI 316
Motor tengely	Rozsdamentes acél AISI 316
Motor	Folyamatos működés S1-IP 55 - osztály F - 2pólus
Max. folyadék °C	+40°C



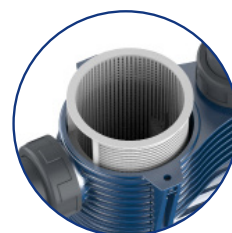
- ☒ Tökéletes megoldás nagy lakossági medencékhez vagy kisebb közösségi medencékhez, használható vízterápiás befűvők esetében és vízi játékokhoz.
- ☒ Magas hidraulikus hatások, amely nagyobb áramlási sebességet és alacsonyabb energiafogyasztást garantál
- ☒ Dupla szigetelés, amely megakadályozza, hogy a motor tengelye érintkezzen a vízzel.
- ☒ Nagy hatékonyságú motor, amelyet úgy terveztek, hogy ellenálljon a magas hőmérsékletnek és magas páratartalomnak.



belső menet mérete 2"
ragasztható szerelvény Ø63mm



dupla leeresztő a teljes
kiűrés érdekében

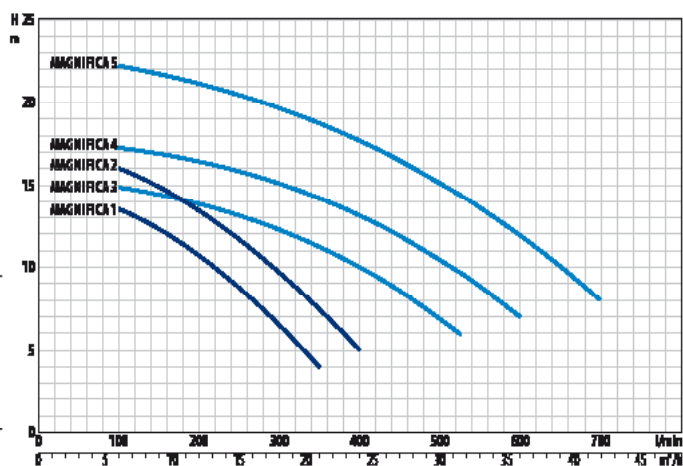
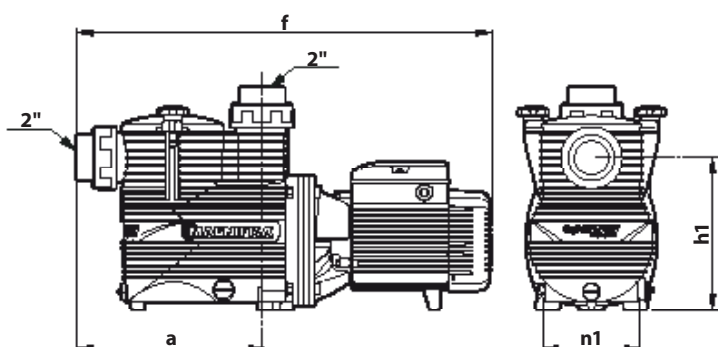


Nagy előszűrő 3
literes kapacitással

TÍPUS		TELJ. (P ₂)		TELJESÍTMÉNY		MÉRETEK mm				SÚLY	ABSZORPCIÓ	
Egyfázisú	Háromfázisú	kW	HP	H m	Q m ³ /h	a	f	h1	n1	kg	1~ 230 V	3~ 230 / 400 V
MAGNIFICA 1m	MAGNIFICA 1	0.55	0.75	10	13	294	583	240	155	8.8	2.8 A	2.8 A / 1.6 A
MAGNIFICA 2m	MAGNIFICA 2	0.75	1	10	17.5		657				3.6 A	3.6 A / 2.1 A
MAGNIFICA 3m	MAGNIFICA 3	1.1	1.5	10	24						5.4 A	5.4 A / 3.1 A
MAGNIFICA 4m	MAGNIFICA 4	1.5	2	10	30					677	9.8	7.3 A
MAGNIFICA 5m	MAGNIFICA 5	2.2	3	10	39		8.6 A					8.6 A / 5.0 A

Q = Szállított mennyiség H = Teljes manometrikus emelőmagasság

IE2 osztály egyfázisú motorokhoz
IE3 osztály háromfázisú motorokhoz



TECHNIKAI ADATOK

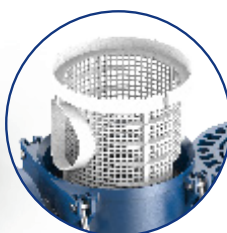
Szivattyúház	Üvegszállal erősített polipropilén
Ejektor	Noryl™
Járókerék	Noryl™
Előszűrő	Polipropilén

Tengelytömítés	Grafit / Allumínium-oxid / NBR/ AISI 316
Motor tengely	Rozsdamentes acél AISI 431
Motor	Folyamatos működés S1-IP 55 - osztály F - 2pólus
Max. folyadék °C	+40°C



130-350 m³

- ☒ Öntelítődő elektromos szivattyú fürdőmedencékhez, alkalmas nagy áramlási sebességekhez.
- ☒ Extra nagy előszűrő kosárral rendelkeznek, amely csökkenti a tisztítási műveletek gyakoriságát
- ☒ Nagy hatékonyságú 4 pólusú motor
- ☒ Magas korrózióállóság a vízkezeléshez és medencetisztításhoz használt vegyszerek/eljárásokból származó kopás ellen.
- ☒ Kompatibilis sós és termál vízzel



Nagy előszűrő 7 literes kapacitással



karimás csatlakozások
DN 110

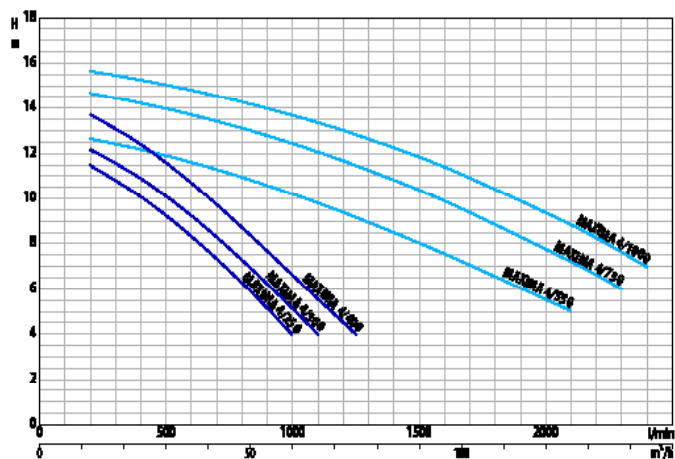
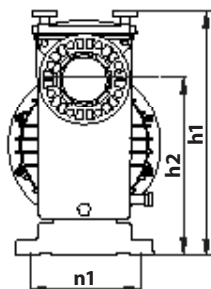
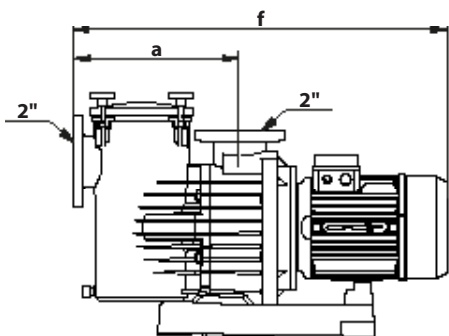


Erős és stabil
tartó szerkezet

TÍPUS	TELJ. (P ₂)		TELJESÍTMÉNY		MÉRETEK mm					SÚLY	ABSZORPCIÓ
Háromfázisú	kW	HP	H m	Q m³/h	a	f	n1	h1	h2	kg	t/ s
MAXIMA 4/250	1.8	2.5	8	43	407	838	300	425	596	42.0	8.5 / 4.9 A
MAXIMA 4/300	2.2	3	8	54						42.5	9.4 / 5.3 A
MAXIMA 4/400	3	4	10	56						44.5	12.5 / 6.9 A
MAXIMA 4/550	4	5.5	10	84						53.4	15.3 / 8.8 A
MAXIMA 4/750	5.5	7.5	10	107						66.0	12.0 / 7.0A
MAXIMA 4/1000	7.5	10	10	115		913				76.0	15.8 / 9.2 A

Q = Szállított mennyiség H = Teljes manometrikus emelőmagasság

IE3 osztály háromfázisú motorokhoz



Szivattyúház	Üvegszállal erősített polipropilén
Ejektor	Üvegszállal erősített polipropilén
Járókerék	Noryl™
Előszűrő	Polipropilén

Tengelytömítés	Grafit / Allumínium-oxid / NBR/ AISI 316
Motor tengely	Rozsdamentes acél AISI 316
Motor	Folyamatos működés S1-IP 55 - osztály F - 2pólus
Max. folyadék °C	+40°C



Pedrollo S.p.A.

Via Enrico Fermi. 7 - 37047 San Bonifacio (Verona) Italy

tel. +39 045 6136311 - fax +39 045 7614663

vendite@pedrollo.com - sales@pedrollo.com - www.pedrollo.com

A fenti dokumentációban szereplő adatok nem minősülnek szerződéses elemnek.

Pedrollo S.p.A. fenntartja a jogot az általa legmegfelelőbbnek tartott változtatások végrehajtására a gyártás javítása érdekében.

Z-DPL90098IT