Construcción en polipropileno con 30% de fibra de vidrio.
Polypropylene + 30% fiberglass construction.
Construction en polypropylène + 30% fibre de verre.

F-GREAT GIANT L



NUEVO NEW NOUVEAU

1450 rpm

IE3 MOTOR

PSH Design

Nueva versión "L" con prefiltro en línea GIANT. La nueva F-GREAT GIANT L es una bomba más compacta manteniendo los mismos rendimientos de la F-GREAT GIANT.

- Motor de alta eficiencia energética tipo IE3 según reglamento (UE) 2019/1781
- Motor normalizado
- Apta para trabajar con todos los tipos de agua
- Prefiltro independiente lo que permite utilizar la bomba sin prefiltro
- Protección: IP55
- Caudal: hasta 240 m^3/h
- Potencias: de 4 HP a 15 HP
- Tensión: 230/400V o 400/690V
- Motor: 50Hz/1450 rpm. También disponible a 60Hz

New "L" version with in-line pre-filter GIANT. The new F-GREAT GIANT L is a more compact pump, delivering the performance of the F-GREAT GIANT.

- High efficiency motor class IE3 according to regulation (EU) 2019/1781
- Standard motor
- Suitable for all types of water
- Independent pre-filter allowing use of the pump without pre-filter
- Protection: IP55
- Flow rate: up to 240 m^3/h
- Power rate: from 4 HP to 15 HP
- Voltage: 230/400V or 400/690V
- Motor: 50Hz/1450 rpm. Available also at 60Hz

Nouvelle version "L" avec préfiltre GIANT en ligne. La nouvelle F-GREAT GIANT L est une pompe plus compacte tout en conservant les mêmes performances que la F-GREAT GIANT.

- Moteur à haut rendement IE3 selon règlement (UE) 2019/1781
- Moteur standard
- Adapté au fonctionnement avec tous les types d'eau
- Equipée avec préfiltre indépendant qui permet d'utiliser la pompe sans préfiltre
- Étanchéité: IP55
- Débit: jusqu'à 240 m^3/h
- Puissance: de 4 HP à 15 HP
- Tension: 230/400V ou 400/690V
- Moteur: 50Hz/1450 rpm. Disponible aussi à 60Hz

MATERIALES

Cuerpo bomba: Polipropileno + 30% FV.
Turbina: Bronce o hierro fundido con cataforesis.
Eje: Acero inoxidable AISI 316L.
Sello mecánico: Carbono + Resina - Cerámica.
Prefiltro: Polipropileno + 30% FV.
Tapa prefiltro: Policarbonato.
Cesta prefiltro: AISI 316.
Tornillería: Acero inoxidable AISI 304.

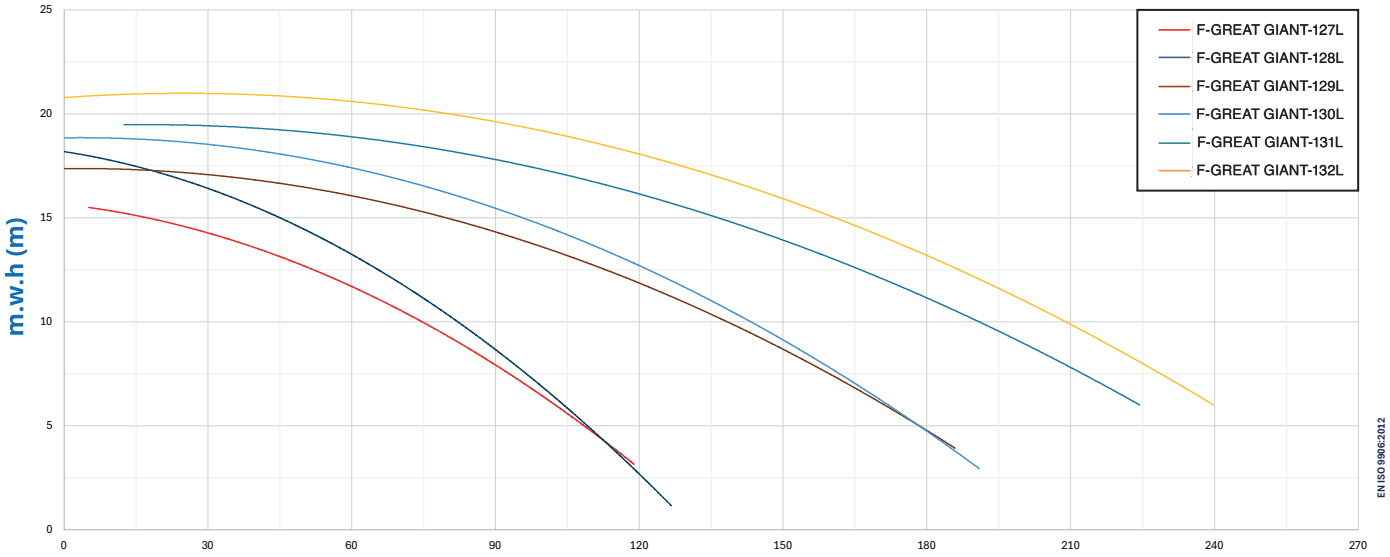
MATERIALS

Pump Housing: Polypropylene + 30% GF.
Impeller: Bronze or cast iron with cataphoresis.
Shaft: Stainless steel AISI 316L.
Mechanical Seal: Carbon + Resin - Ceramics.
Pre-filter: Polypropylene + 30% GF.
Pre-filter cover: Polycarbonate.
Pre-filter basket: AISI 316.
Screws: Stainless steel AISI 304.

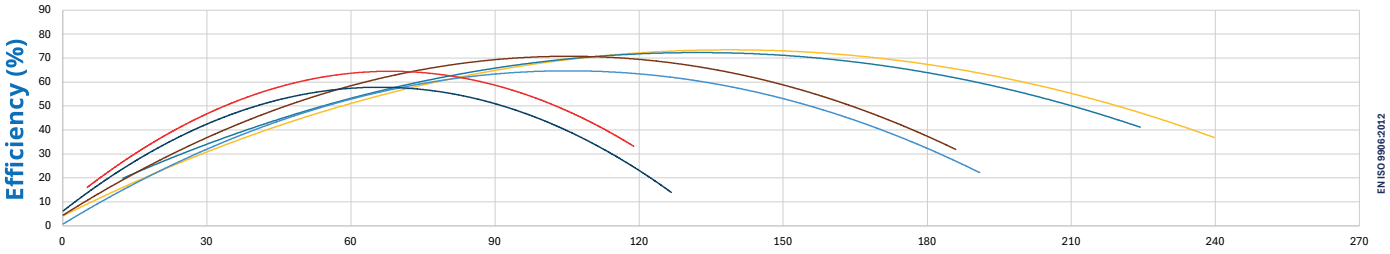
MATÉRIAUX

Corps de pompe: Polypropylène + 30% FV.
Turbine: Bronze ou fonte avec cataphorèse.
Arbre: Acier inoxydable AISI 316L.
Garniture mécanique: Carbone + Résine - Céramique.
Préfiltre: Polypropylène + 30% FV.
Couvercle préfiltre: Polycarbonate.
Panier préfiltre: AISI 316.
Vis: Acier inoxydable AISI 304.

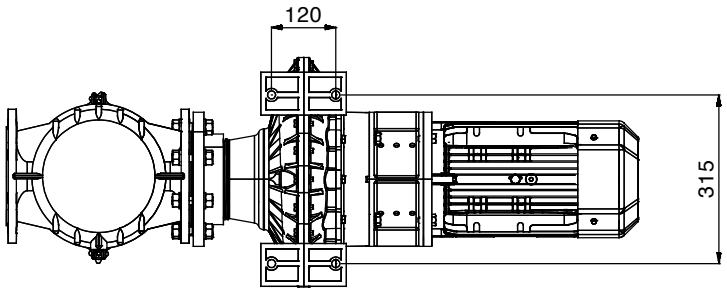
Characteristics curve

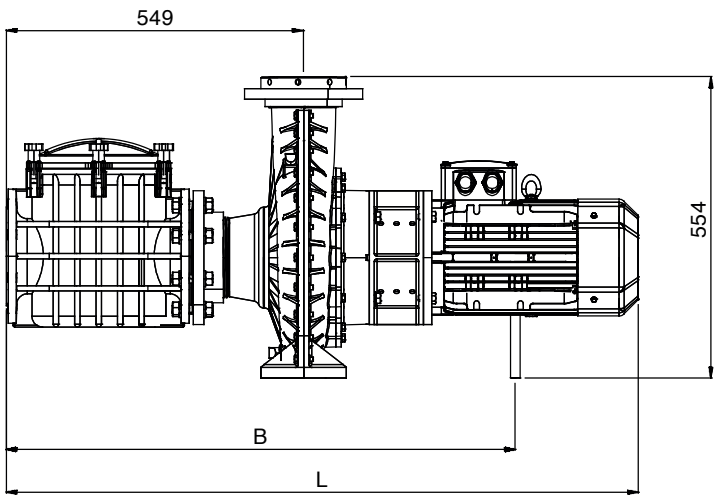


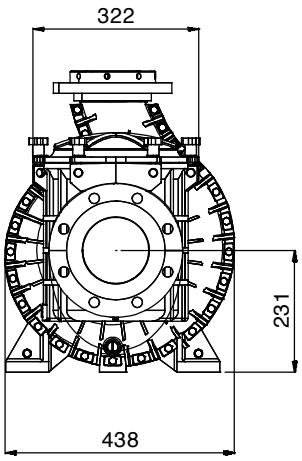
Hydraulic Performance



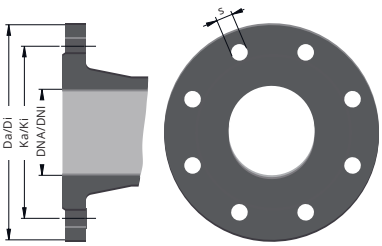
Tipo Type Type	Potencia Power Puissance		III 230/400V		III 400/690V		Altura Manométrica / Head / Hauteur manométrique (m)								Bocas / Connections / Sorties DN		Peso Weight Poids
	kW	HP	A	A	A	A	6	8	10	12	14	16	18	20	IN	OUT	Kg
							Caudal / Flow rate / Débit (m³/h)										
F-GREAT GIANT-127L	3	4	10,5	6,0	-	-	102	89	75	57	34	-	-	-	125	100	72
F-GREAT GIANT-128L	4	5,5	13,8	7,9	7,9	4,6	104	94	82	69	54	35	-	-	125	100	81
F-GREAT GIANT-129L	5,5	7,5	18,6	10,7	10,7	6,2	171	156	138	119	94	61	-	-	125	100	97
F-GREAT GIANT-130L	7,5	10	-	-	14,3	8,3	172	158	143	126	104	78	42	-	125	100	107
F-GREAT GIANT-131L	9,2	12,5	-	-	17,4	10,1	224	208	191	171	149	122	86	-	125	100	167
F-GREAT GIANT-132L	11	15	-	-	20,4	11,8	240	225	209	191	172	149	120	76	125	100	197







Tipo Type Type	DIMENSIONES / DIMENSIONS / DIMENSIONS (mm)			
	DNA IN	DNI OUT	B	L
F-GREAT GIANT-127L	125	100	936	1146
F-GREAT GIANT-128L	125	100	945	1174
F-GREAT GIANT-129L	125	100	985	1226
F-GREAT GIANT-130L	125	100	996	1248
F-GREAT GIANT-131L	125	100	996	1248
F-GREAT GIANT-132L	125	100	1154	1361



DNA/DNI	Da/Di	Ka/Ki	s	nº
100	220	180	19	8
125	250	210	19	8