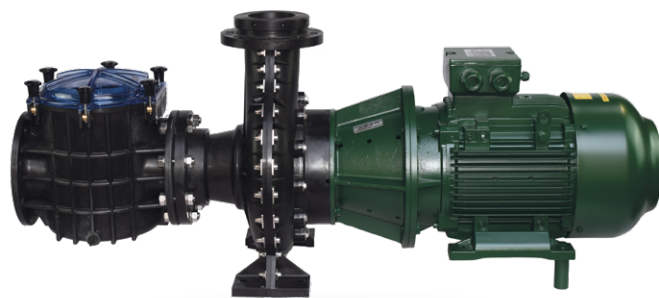


## F-GREAT GIANT L



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<sup>3</sup>/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<sup>3</sup>/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 à 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<sup>3</sup>/h
  - Puissance: de 4 HP à 15 HP
  - Tension: 230/400V ou 400/690V
  - Moteur: 50Hz/1450 rpm.
- Disponible aussi a 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.

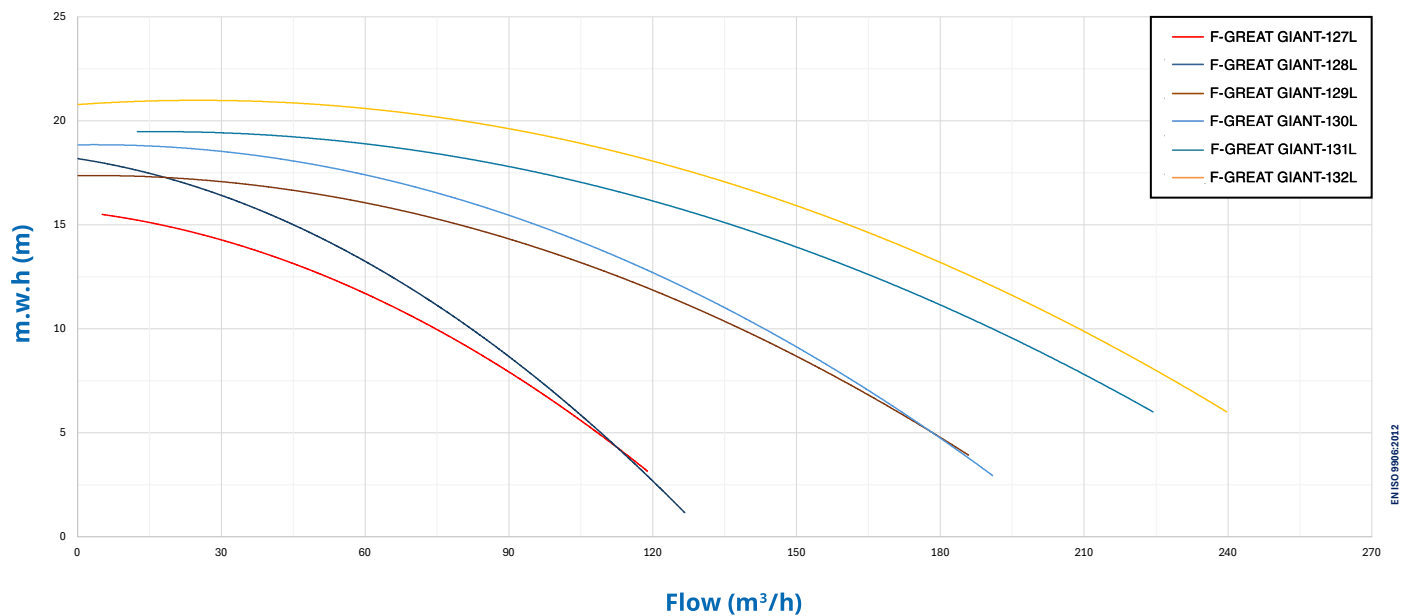
### MATERIALS

**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.

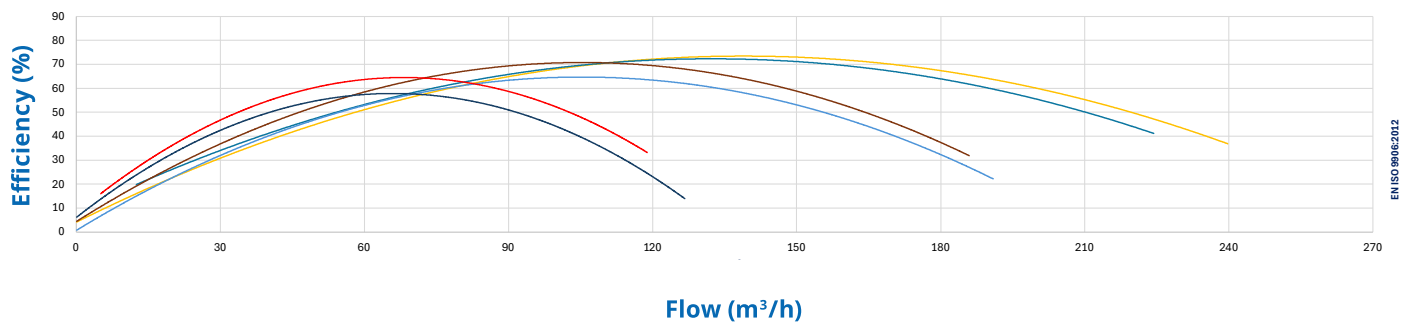
### MATÉRIAUX

**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.

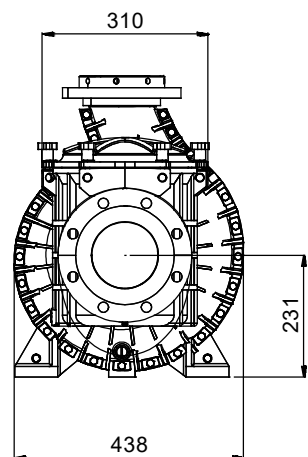
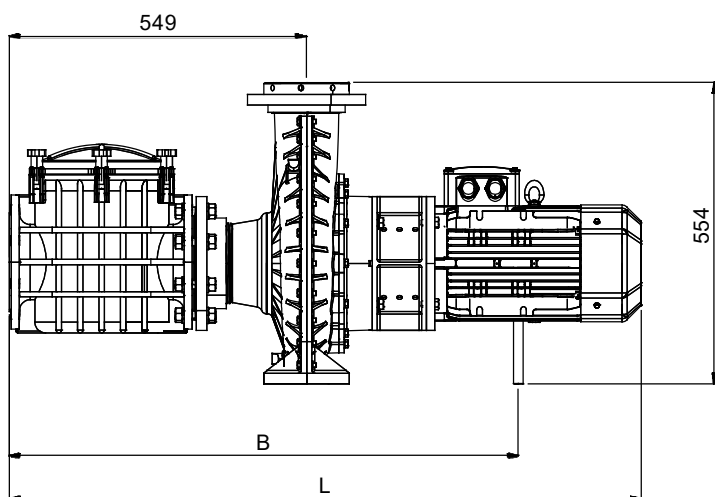
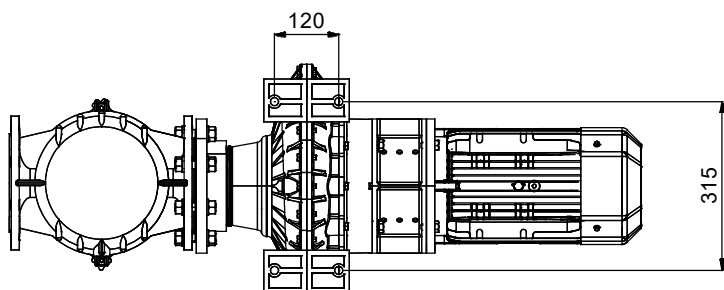
### Characteristics curve



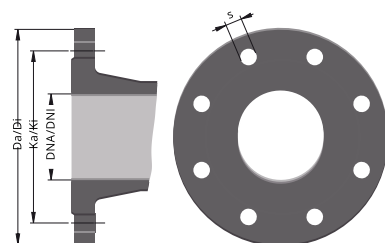
### Hydraulic Performance



| Tipo<br>Type<br>Type | Potencia<br>Power<br>Puissance |      | III<br>230/400V |      | III<br>400/690V |      | Altura Manométrica / Head / Hauteur manométrique (m) |     |     |     |     |     |     |    | Bocas / Connections<br>Sorties<br>DN |     | Peso<br>Weight<br>Poids<br>Kg |
|----------------------|--------------------------------|------|-----------------|------|-----------------|------|------------------------------------------------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|----|--------------------------------------|-----|-------------------------------|
|                      | kW                             | HP   | A               | A    | A               | A    | 6                                                    | 8   | 10  | 12  | 14  | 16  | 18  | 20 | IN                                   | OUT |                               |
| 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<br>Type<br>Type | DIMENSIONES / DIMENSIONS / DIMENSIONS (mm) |            |      |      |
|----------------------|--------------------------------------------|------------|------|------|
|                      | DNA<br>IN                                  | DNI<br>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  |