

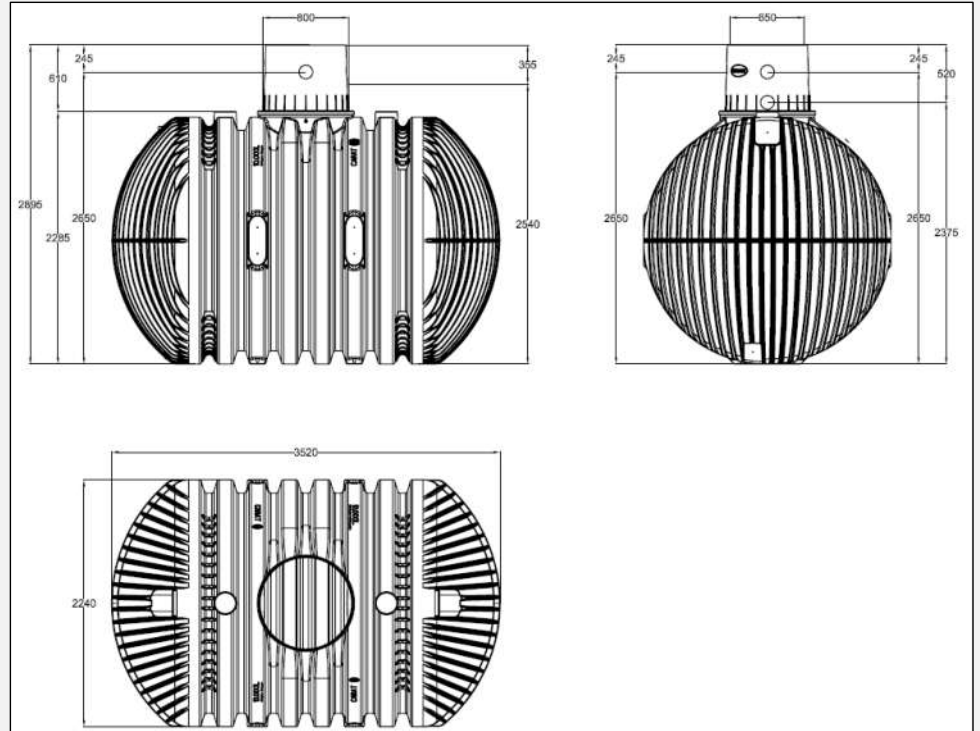


# Depósito Carat XL 20.000L

Código A20005



Depósito Carat XL con cubierta paso peatones



Depósito GRAF Carat XL 20.000L	
Volumen total	20.000L
Material	PE
Diámetro bocas	DN 600
Número bocas	2
Medidas (LxAxh)	2 x (3520mm x 2240mm x 3035-3235mm)

<b>INCLUYE</b>	2 Depósitos Carat XL 10.000L
	2 Cúpulas Maxi
	2 Cubiertas telescópicas transitables por peatones
	2 Kits de juntas para el montaje de los depósitos

## OPCIONES

CUBIERTA FUNDICIÓN PARA PASO VEHÍCULOS	EXTENSIÓN DE CÚPULA
--	---------------------

### MANTENIMIENTO CADA 5 AÑOS

VACIADO COMPLETO DEL DEPÓSITO
LIMPIEZA DE LAS SUPERFICIES Y PIEZAS DE MONTAJE CON AGUA
ELIMINACIÓN DE LA SEDIMENTACIÓN ACUMULADA EN EL DEPÓSITO
COMPROBACIÓN DEL ASENTAMIENTO DEL DEPÓSITO

### CERTIFICADOS

Certificado CE
Certificado 89/106/EWG
Certificado EN 12566-3 anexo C6
Certificado EN 12566-3 anexo D2



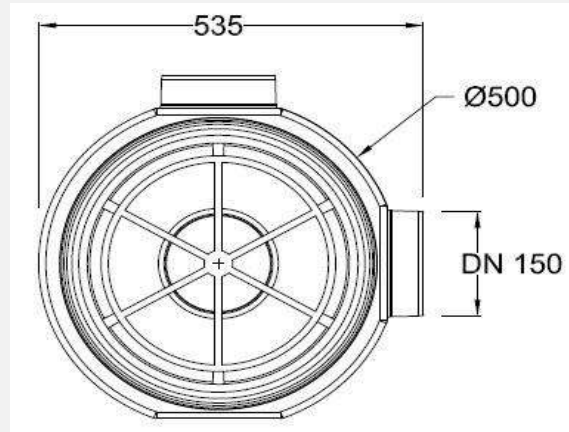
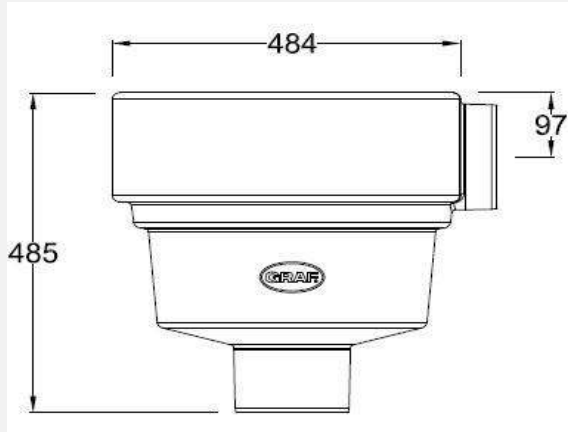
Información técnica - 01/2021  
 Todos los datos mostrados tienen una tolerancia de aprox. +/- 3,0 %  
 Sujeto a modificaciones técnicas

info@grafiberica.com  
 www.grafiberica.com  
 Tel. : +34 972913767  
 Fax. : +34 972913766



# Filtro Universal XL Interno

Código 340107



Filtro universal interno en depósito GRAF Carat

Filtro Universal interno

Reja de filtración

Filtro Universal interno	
Superficie max. recogida	500m <sup>2</sup>
Material	PE, metal
Diámetro bocas	DN 150
Número entradas / salidas	2 / 2 (1 hacia depósito, 1 rebosadero)
Medidas (LxAxh)	535mm x 535mm x 485mm

<b>INCLUDE</b>	Estructura Filtro Universal interno
	Rejilla de filtración 0,35mm
	Asa de extracción filtro

## OPCIONES

CESTA DE RECAMBIO

FIJACIÓN RÁPIDA SPANNFIX

## MANTENIMIENTO

COMPROBACIÓN DE LAS CONEXIONES DEL FILTRO

LIMPIEZA DE LA REJILLA DEL FILTRO

## CERTIFICADOS

Certificado TÜV

Información técnica - 01/2021  
Todos los datos mostrados tienen una tolerancia de aprox. +/- 3,0 %  
Sujeto a modificaciones técnicas

info@grafiberica.com  
www.grafiberica.com  
Tel. : +34 972913767  
Fax. : +34 972913766



# Bomba Integra Inox



Código 354018



Bomba Integra Inox	
Potencia	0,6 kW
Presión de trabajo	4,4 bar
Altura máx. suministro	40m
Caudal máximo	3.000 l/h
Altura máx. succión	8m
Longitud máx. succión	12m
Profundidad máxima	10m

<b>INCLUYE</b>	Bomba Integra Inox
	10m de cable de alimentación
	Arranque / Paro automático
	Press Control incorporado
	Protección para no trabajar en seco
	Cuerpo inoxidable

MANTENIMIENTO
COMPROBACIÓN DE LAS CONEXIONES DEL EQUIPO
LIMPIEZA DEL FILTRO DE CAPTACIÓN DEL DEPÓSITO

CERTIFICADOS
DIN 1988

Información técnica - 01/2021  
Todos los datos mostrados tienen una  
tolerancia de aprox. +/- 3,0 %  
Sujeto a modificaciones técnicas

info@grafiberica.com  
www.grafiberica.com  
Tel. : +34 972913767  
Fax. : +34 972913766

## APPLICATIONS

- Domestic Boosting
- Fountains and water-plays
- Medium sprinkling and sliding irrigations
- Depletion and pouring off of tanks
- Feeding of collection tanks

Sucked liquid:

Clean water, without abrasive and suspended parts

## INSTALLATION

Steel pumps electropumps are suitable for:

- surface installation
- submerged installation

## TECHNICAL FEATURES

- Pump body : stainless steel Aisi 304
- Motor body: stainless steel Aisi 304
- Back bracket: stainless steel Aisi 304
- Shaft: stainless steel Aisi 416
- Diffuser Impeller and Venturi Jet: Techno-polymer
- **Mechanical Seal: silicon-silicon**
- Class F cooled motor and Service 51 with thermic protector
- Electric power cable H07 RN-F mt. 10 with plug
- **Protection class of the pump IP 68**
- Temperature of the pumped liquid from +2°C to +37°C (18 to 70 Fahrenheit)

## AUTOMATIC VERSION

- Electronic board with Microprocessor
- Flow sensor with cobalt Samario magnets
- Pressure gauge
- Built-in check-valve
- Techno-polymer safety-box for the board opening-area

# X-JE

Self-priming centrifugal pumps

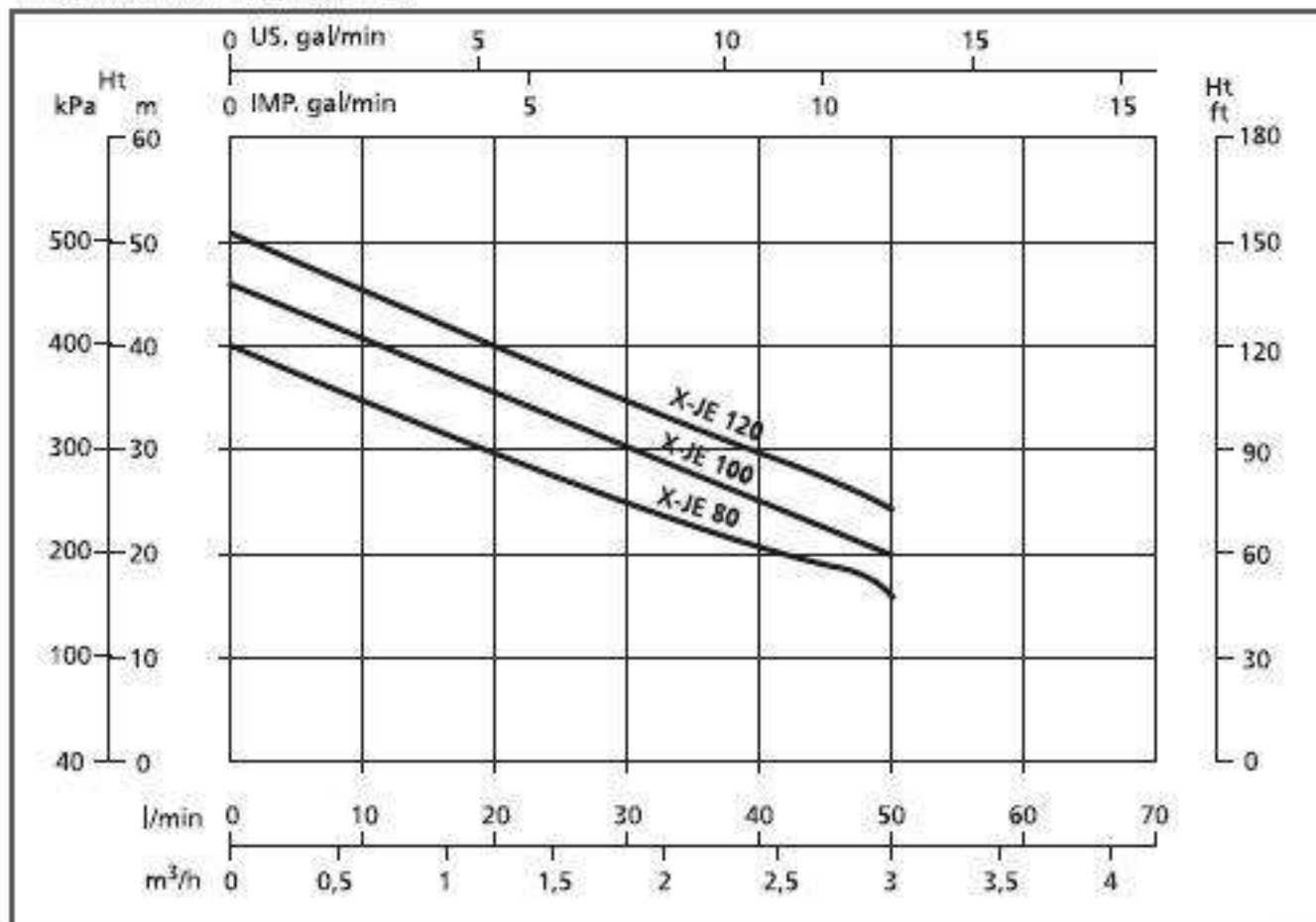
# X-AJE

Self-priming pumps  
with electronic system



Handle ERGOGRIP  
(Optional)

## WORKING FEATURES



Motor body with suction port



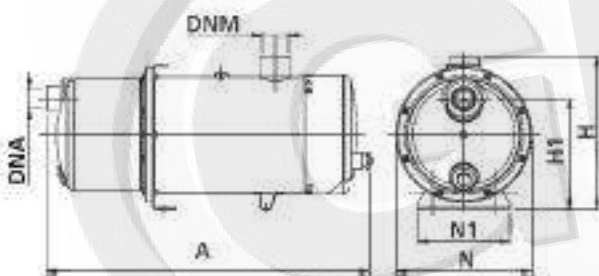
Cable fixing bridge



Techno-polymer impeller

## HYDRAULIC PERFORMANCE TABLE

CODE	Volt, Hz 50	Nominal Power $P_2$		Capacitor		Input Current Amp, 1 - 230	CAPACITY							
		kW	HP	$\mu$ F	Vc		Q lt /min	0	10	20	30	40	50	60
X-JE80	230	0,60	0,8	16	450	4,5	H m	40	33	30	24	20	15	
X-JE100	230	0,75	1	18	450	5,3		47	40	35	30	25	20	5
X-JE120	230	0,90	1,2	20	450	5,9		51	45	40	34	30	24	8



## SIZE AND WEIGHT

CODE	Dimensions (mm)							Weight
	A	N	H	H1	N1	DNM	DNA	kg
X-JE80	477	200	226	163	136	1"1/4	1"	14,50
X-JE100	477	200	226	163	136	1"1/4	1"	15
X-JE120	477	200	226	163	136	1"1/4	1"	16