

# LENA HIGH PERFORMANCE



Reliable filtration for your pool

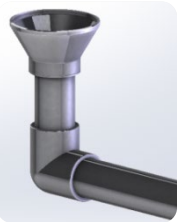
## FILTER DETAILS

### FEATURES

- ✓ Filter manufactured by spraying up of resin polyester and fiberglass, the height filtration can be 1 or 1,2m of media bed giving a optimum quality filtration.
- ✓ This filter is manufactured in grey color.
- ✓ Equipped with collectors of 1" diameter and diffuser of highly resistant PVC and PP plastic.
- ✓ Lateral manhole Ø200 mm.
- ✓ Air drain 1/4".
- ✓ Water drain 1/4".
- ✓ Black lid with screws.
- ✓ Maximum pressure 2,5 bar.
- ✓ Maximum temperature 50º C.
- ✓ Height bed filtration 1 or 1,2m.
- ✓ Optional sight glass.

### CARACTERÍSTICAS

- ✓ Filtro fabricado con proyección simultanea de resina de poliéster y fibra de vidrio. La altura de filtración puede ser de 1 o 1,2m de lecho filtrante dando una optima calidad de filtración.
- ✓ Filtro color: Gris.
- ✓ Equipado con colectores de 1" y difusor de una alta resistencia de PVC y PP.
- ✓ Boca lateral de Ø200 mm.
- ✓ Purga de aire 1/4".
- ✓ Purga de agua 1/4".
- ✓ Tapa tornillos negra.
- ✓ Presión máxima 2,5 bar.
- ✓ Temperatura máxima: 50º C.
- ✓ Lecho filtrante de 1 o 1,2m.
- ✓ Mirilla opcional



■ Cone diffuser  
■ Cono difusor



■ Manhole 200mm  
■ Boca de hombre 200mm



■ Fitted with 1" collector arms  
■ Equipado con brazos colectores de 1"



■ Optional sight glass  
■ Mirilla opcional



■ Black top lid with screws  
■ Tapa tornillos negra

### TECHNICAL DATA

Code		Model (mm)	Connections (mm/inch)		Filtering velocity (m <sup>2</sup> /h/m <sup>2</sup> )	Filtration Area (m <sup>2</sup> )	Flow (m <sup>3</sup> /h)	Maximum pressure (bar)	Net weight (kg)		D (mm)	H (mm)		N (mm)		M (mm)
1m	1.2m		mm	inch					1m	1.2m		1m	1.2m	1m	1.2m	
68183-000	68204-0100	500	50	1 ½"	50	0.19	9	2,5	50	60	530	1475	1675	477	677	125
68184-000	68205-0100	600	50	1 ½"	50	0.28	14	2,5	65	84	630	1492	1692	480	680	125
68185-000	68206-0100	750	63	2"	50	0.44	22	2,5	70	90	790	1500	1700	437	637	125
68186-000	68207-0100	900	63	2"	50	0.63	33	2,5	110	131	930	1500	1700	630	560	230
68187	68208	900	75	2 ½"	50	0.63	33	2,5	110	131	930	1500	1700	590	560	270

### MEDIA WEIGHT

### PACKAGING

Code		Sand (0,4-0,8mm) (kg)		Gravel (1-2mm) (kg)		Units pallet	Box dimension (cm)	
1m	1.2m	1m	1.2m	1m	1.2m		1m	1.2m
68183-000	68204-0100	260	312	29	29	1	85x85x160	85x85x180
68184-000	68205-0100	275	420	44	44	1	85x85x160	85x85x180
68185-000	68206-0100	500	616	89	89	1	95x95x160	100x100x190
68186-000	68207-0100	720	888	105	105	1	100x100x170	110x110x190
68187	68208	720	888	105	105	1	100x100x170	110x110x190

