

## FILTROS para piscinas residenciais

A Nautilus produz a mais completa linha de filtros de areia em polietileno rotomoldado, adequados para uso em piscinas residenciais ou piscinas de pequeno, médio ou grande porte para hotéis, academias, clubes e escolas de natação.

### Filtros em polietileno rotomoldado

Com tanques rotomoldados em material à prova de corrosão, construção monobloco, sem emendas, muito mais resistentes a tensões residuais. Manuseio simplificado através de válvula seletora multivias em ABS, com 6 posições (filtrar, lavar, drenar, recircular, pré-filtrar, fechado). Pensando na facilidade de manutenção dos seus filtros, a Nautilus projetou os tanques com um plugue para carga e outro para descarga de areia a partir do modelo F450P.

## SÉRIE F



## ESPECIFICAÇÕES técnicas

Modelo do Filtro	Dimensões (mm)						Área Filtrante (m²)	Carga de Areia (kg)	Modelo Moto-bomba	CV	Vazão (m³/h)	Recirculação		
	A	B	C	D	E	F						6h	8h	10h
	Volume m³													
F300P	280	403	197	300	500	605	0.07	16	NBF-0	1/4	2.0	12	16	20
F280P	270	540	197	280	480	740	0.06	25	NBF-0	1/4	2.4	14	19	24
F350P	305	590	197	350	550	795	0.09	45	NBF-1	1/3	3.6	22	29	36
F450P	355	700	197	450	650	905	0.16	75	NBF-2	1/2	6.5	39	52	65
F550P	405	760	197	550	750	960	0.24	125	NBF-3	3/4	9.5	57	76	95
F650P	455	840	197	650	850	1.030	0.33	175	NBF-4	1.0	12.5	75	100	125
F750P	505	920	197	750	950	1.111	0.44	250	NBF-5	1.5	17	102	136	170

## SÉRIE TF

Filtros de ALTA VAZÃO, com tanques rotomoldados em material à prova de corrosão, monobloco, sem emendas, muito mais resistentes a tensões residuais. Manuseio simplificado através de válvula seletora para as diversas possibilidades de uso.



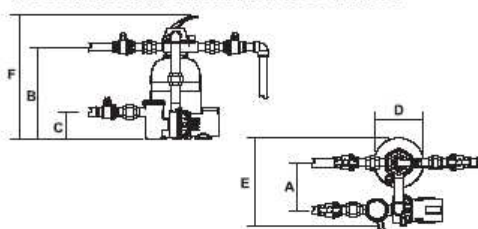
## ESPECIFICAÇÕES técnicas

Modelo do Filtro	Dimensões (mm)						Área Filtrante (m <sup>2</sup> )	Carga de Areia (kg)	Modelo Moto-bomba	CV	Vazão (m <sup>3</sup> /h)	Recirculação		
	A	B	C	D	E	F						6h	8h	10h
TF280P	270	540	197	280	480	740	0.06	25	NBF-1	1/3	3.6	22	29	36
TF350P	305	590	197	350	550	795	0.09	45	NBF-2	1/2	6.5	39	52	65
TF450P	355	700	197	450	650	905	0.16	75	NBF-3	3/4	9.5	57	76	95
TF550P	405	780	197	550	750	960	0.24	125	NBF-4	1,0	12.5	75	100	125

## TUBULAÇÕES recomendadas

Modelo do filtro	Sucção colável (mm)	Roscável (polegadas)	Recalque colável (mm)	rosável (polegadas)
F300P	50	1.1/2"	50	1.1/2"
F280P	50	1.1/2"	50	1.1/2"
TF280P	50	1.1/2"	50	1.1/2"
F350P	50	1.1/2"	50	1.1/2"
TF350P	50	1.1/2"	50	1.1/2"
F450P	50	1.1/2"	50	1.1/2"
TF450P	50	1.1/2"	50	1.1/2"
F550P	50	1.1/2"	50	1.1/2"
TF550P	60	2"	50	1.1/2"
F650P	60	2"	50	1.1/2"
F750P	75	2.1/2"	60	2"

### Desenho dimensional dos filtros



Para melhor desempenho do seu equipamento, utilize na instalação as tubulações recomendadas na tabela ao lado

## FILTROS sobre carrinho

### SÉRIE PC

Os filtros montados sobre carrinhos são adequados para utilização em piscinas que não disponham de ralo de fundo e dispositivos de retorno e aspiração. Os três modelos de filtros portáteis Nautilus para uso em piscinas residenciais são fornecidos com bombas acopladas, tendo capacidade para filtrar até 36.000 litros de água.



F280PC



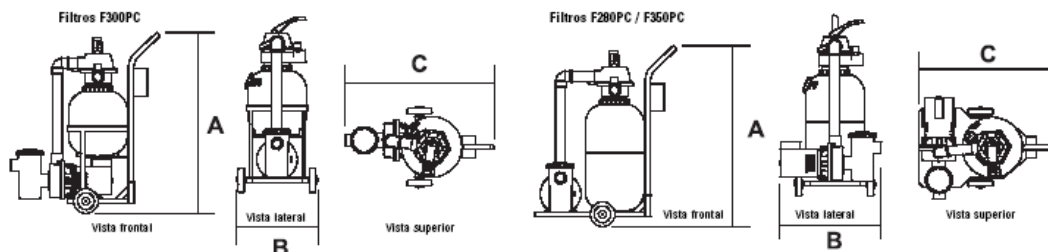
F300PC



F350PC

Modelo do Filtro	Dimensões (mm)			Área Filtrante (m <sup>2</sup> )	Carga de Areia (kg)	Modelo Moto-bomba	CV	Vazão (m <sup>3</sup> /h)	Recirculação		
	A	B	C						6h	8h	10h
F300PC	840	430	785	0.07	16	NBF-0	1/4	2.0	12	16	20
F280PC	840	410	740	0.06	25	NBF-0	1/4	2.4	14	19	24
F350PC	840	410	740	0.09	45	NBF-1	1/3	3.6	22	29	36

### Desenho dimensional dos filtros



Para melhor desempenho do seu equipamento, utilize na instalação as tubulações recomendadas na tabela da página de especificações técnicas.

## FILTROS para piscinas públicas

### Filtros em polietileno rotomoldado

Com tanques rotomoldados em material à prova de corrosão, construção monobloco, sem emendas, muito mais resistentes a tensões residuais. Manuseio simplificado através de válvula seletora multivias em ferro fundido (F<sup>2</sup>F<sup>2</sup>) flangeada, com 4 posições (filtrar, lavar, drenar, recircular). Pensando na facilidade de manutenção dos seus filtros, a Nautilus projetou os tanques com um plugue para descarga de areia na parte inferior.

## SÉRIE F



F950P

F1150P

## ESPECIFICAÇÕES técnicas

Modelo do Filtro	Dimensões (mm)						Área Filtrante (m <sup>2</sup> )	Carga de Areia (kg)	Modelo Moto-bomba	CV	Vazão (m <sup>3</sup> /h)	Recirculação		
	A	B	C	D	E	F						6h	8h	10h
F950P	900	1.075	100	950	1.400	1.334	0.70	500	B7NRL-50	3.0	35	210	280	350
F1150P	900	1.265	105	1.150	1.500	1.600	1.038	875	B9NRL-50	5.0	52	312	416	520

## TUBULAÇÕES recomendadas

Modelo do filtro	Sucção colável (mm)	Roscável (polegadas)	Recalque colável (mm)	roscável (polegadas)
F950P	85	3"	75	2.1/2"
F1150P	110	4"	85	3"