

# РЕЦИРКУЛЯЦИОННЫЕ НАСОСЫ СЕРИЯ Optimo-F



Архангельск (8182)63-90-72  
Астана (7172)727-132  
Астрахань (8512)99-46-04  
Барнаул (3852)73-04-60  
Белгород (4722)40-23-64  
Брянск (4832)59-03-52  
Владивосток (423)249-28-31  
Волгоград (844)278-03-48  
Вологда (8172)26-41-59  
Воронеж (473)204-51-73  
Екатеринбург (343)384-55-89  
Иваново (4932)77-34-06

Ижевск (3412)26-03-58  
Иркутск (395)279-98-46  
Казань (843)206-01-48  
Калининград (4012)72-03-81  
Калуга (4842)92-23-67  
Кемерово (3842)65-04-62  
Киров (8332)68-02-04  
Краснодар (861)203-40-90  
Красноярск (391)204-63-61  
Курск (4712)77-13-04  
Липецк (4742)52-20-81

Киргизия (996)312-96-26-47

Магнитогорск (3519)55-03-13  
Москва (495)268-04-70  
Мурманск (8152)59-64-93  
Набережные Челны (8552)20-53-41  
Нижний Новгород (831)429-08-12  
Новокузнецк (3843)20-46-81  
Новосибирск (383)227-86-73  
Омск (3812)21-46-40  
Орел (4862)44-53-42  
Оренбург (3532)37-68-04  
Пенза (8412)22-31-16

Россия (495)268-04-70

Пермь (342)205-81-47  
Ростов-на-Дону (863)308-18-15  
Рязань (4912)46-61-64  
Самара (846)206-03-16  
Санкт-Петербург (812)309-46-40  
Саратов (845)249-38-78  
Севастополь (8692)22-31-93  
Симферополь (3652)67-13-56  
Смоленск (4812)29-41-54  
Сочи (862)225-72-31  
Ставрополь (8652)20-65-13

Казахстан (772)734-952-31

Сургут (3462)77-98-35  
Тверь (4822)63-31-35  
Томск (3822)98-41-53  
Тула (4872)74-02-29  
Тюмень (3452)66-21-18  
Ульяновск (8422)24-23-59  
Уфа (347)229-48-12  
Хабаровск (4212)92-98-04  
Челябинск (351)202-03-61  
Череповец (8202)49-02-64  
Ярославль (4852)69-52-93

... ist mit vielen modernen top-features ausgestattet: Die Badewasser-Umwälzpumpen der Baureihe F, bekannt auch unter unserem Markennamen fluvo®, sind in der Kombination von Leistung, Effizienz und Komfort nicht zu überbieten. Unsere hochwertigen Pumpen der Baureihe F mit integriertem Vorfilter, sind konzipiert für den professionellen Einsatz in Hotels, Thermen und Poollandschaften.

### La mesure de toute chose ...

... est dotée de nombreuses options, modernes et au top: Les pompes de circulation pour eaux de piscines, série F, connues sous le nom de marque fluvo®, combinent puissance, efficacité et confort de manière à défier toute concurrence. Nos pompes haute qualité de la série F avec préfiltre intégré sont conçues pour un usage professionnel dans les hôtels, les thermes et les espaces de baignade paysagés.

### The measure of things...

... equipped with numerous modern features: Series F pool water recirculation pumps, also well known under our fluvo® brand name, are unbeatable in terms of performance, efficiency and comfort. Our superior series F pumps are designed for professional operation in hotels, thermal springs and pool landscapes.



Typ optimo-F100



Typ optimo-F150

## Materialauswahl / Matériaux / Materials

Bezeichnung	Désignation	Description	K1	K2
Gehäuseteile	Parties du carter	Housing Parts	CC480K (2.1050)	CC334G (2.0980)
Lauftrad	Turbine	Impeller	CC480K (2.1050)	CC334G (2.0980)
Welle	Arbre	Shaft	1.4571	1.4571
Gleitringdichtung	Garniture mécanique	Mechanical seal	SiC/SiC	SiC/SiC
Filtergehäuse	Corps de filtre	Filter housing	Kunststoff PE *	Kunststoff PE*
Filtersieb	Tamis filtrant	Filter screen	1.4571 / 3mm	1.4571 / 3mm
Filterdeckel	Couvercle de filtre	Cover	PE*	PE*

\* Polyethylen / \*Polyéthylène

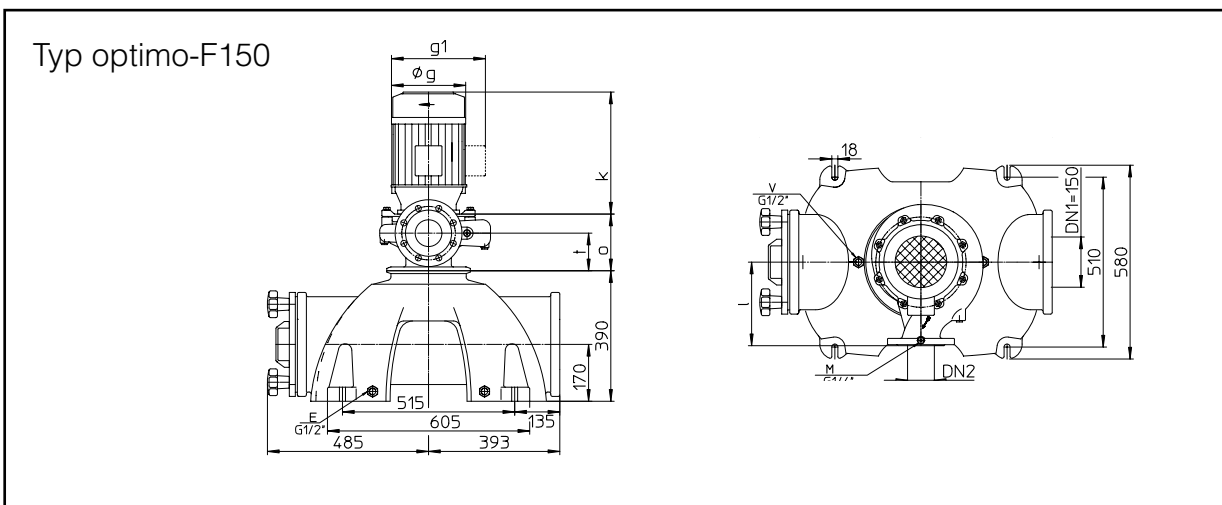
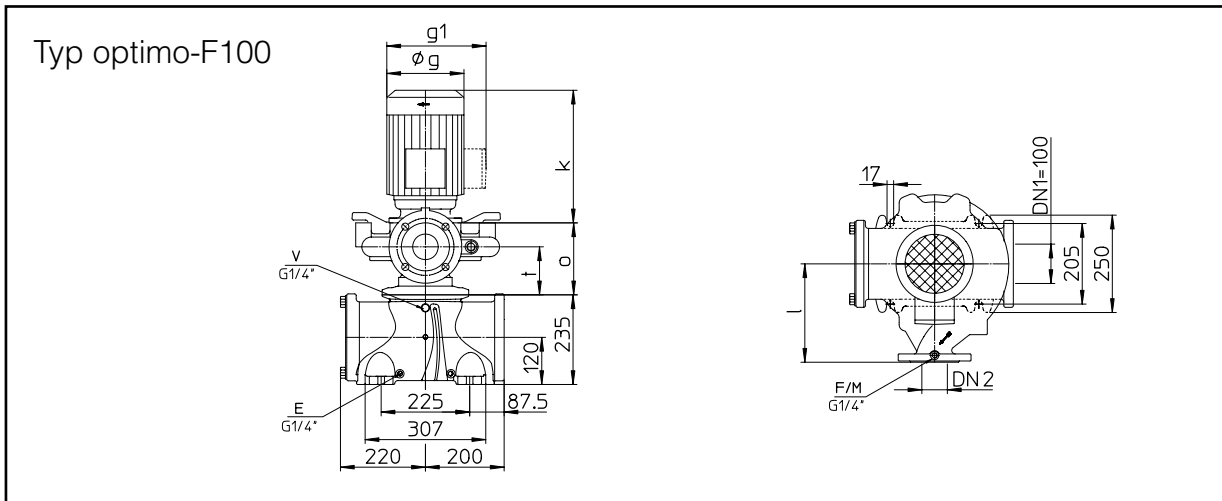


sole-/meerwasser-beständig  
résistant à l'eau saline/l'eau de mer  
resistant to salt and seawater

# Pumpen- und Motordaten

Caractéristiques des pompes et des moteurs

Pump and motor data



E. Entleerbohrung / coude de vidage / drain tube  
 M. Manometeranschluß / raccordement du manomètre / pressure-gauge tube  
 V. Vakuumeteranschluß / raccordement du vacuomètre / vacuumeter tube

Typ Type Type	Leistung Puissance Output	DN2	l	o	t	Gewicht Kg <sup>1)</sup> Poids Kg <sup>1)</sup> Weight Kg <sup>1)</sup>	Anbaubare Filtergrößen Tailles des préfiltres pouvant être montées Attachable strainer basket sizes
optimo-F 4016/4	0,55 - 1,1	40	160	129	72	30	100
optimo-F 5020/4	0,75 - 2,2	50	200	146	93	40	100
optimo-F 5025/4	2,2 - 4,0	50	225	151	93	56	100
optimo-F 6516/4	0,75 - 2,2	65	200	157	94	35	100
optimo-F 6520/4	1,5 - 5,5	65	225	148	93	43	100
optimo-F 6525/4	3,0 - 7,5	65	250	153	93	75	100
optimo-F 8020/4	2,2 - 5,5	80	250	206	148	50, 75	100, 150
optimo-F 8025/4	4,0 - 11,0	80	280	211	147	64, 89	100, 150
optimo-F 10020/4	3,0 - 7,5	100	280	176	115	80	150
optimo-F 10025/4	5,5 - 15,0	100	280	196	130	98	150
optimo-F 12525/4	7,5 - 18,5	125	355	201	130	106	150
optimo-F 15025/4	11,0 - 22,0	150	400	264	162	125	150

1) ohne Motor sans moteur without motor



**Архангельск** (8182)63-90-72  
**Астана** (7172)727-132  
**Астрахань** (8512)99-46-04  
**Барнаул** (3852)73-04-60  
**Белгород** (4722)40-23-64  
**Брянск** (4832)59-03-52  
**Владивосток** (423)249-28-31  
**Волгоград** (844)278-03-48  
**Вологда** (8172)26-41-59  
**Воронеж** (473)204-51-73  
**Екатеринбург** (343)384-55-89  
**Иваново** (4932)77-34-06

**Ижевск** (3412)26-03-58  
**Иркутск** (395)279-98-46  
**Казань** (843)206-01-48  
**Калининград** (4012)72-03-81  
**Калуга** (4842)92-23-67  
**Кемерово** (3842)65-04-62  
**Киров** (8332)68-02-04  
**Краснодар** (861)203-40-90  
**Красноярск** (391)204-63-61  
**Курск** (4712)77-13-04  
**Липецк** (4742)52-20-81

**Киргизия** (996)312-96-26-47

**Магнитогорск** (3519)55-03-13  
**Москва** (495)268-04-70  
**Мурманск** (8152)59-64-93  
**Набережные Челны** (8552)20-53-41  
**Нижний Новгород** (831)429-08-12  
**Новокузнецк** (3843)20-46-81  
**Новосибирск** (383)227-86-73  
**Омск** (3812)21-46-40  
**Орел** (4862)44-53-42  
**Оренбург** (3532)37-68-04  
**Пенза** (8412)22-31-16

**Россия** (495)268-04-70

**Пермь** (342)205-81-47  
**Ростов-на-Дону** (863)308-18-15  
**Рязань** (4912)46-61-64  
**Самара** (846)206-03-16  
**Санкт-Петербург** (812)309-46-40  
**Саратов** (845)249-38-78  
**Севастополь** (8692)22-31-93  
**Симферополь** (3652)67-13-56  
**Смоленск** (4812)29-41-54  
**Сочи** (862)225-72-31  
**Ставрополь** (8652)20-65-13

**Казахстан** (772)734-952-31

**Сургут** (3462)77-98-35  
**Тверь** (4822)63-31-35  
**Томск** (3822)98-41-53  
**Тула** (4872)74-02-29  
**Тюмень** (3452)66-21-18  
**Ульяновск** (8422)24-23-59  
**Уфа** (347)229-48-12  
**Хабаровск** (4212)92-98-04  
**Челябинск** (351)202-03-61  
**Череповец** (8202)49-02-64  
**Ярославль** (4852)69-52-93