



Grundfos Basic
– veliki izbor kvalitetnih crpki za kuću i vrt



- rad
- kvaliteta
- vrijednost

Grundfos je jedan od vodećih svjetskih proizvođača crpki i crpnih sustava. Više od 50 godina nastojimo poboljšati tehnologiju crpki. Besprijekoran rad, pouzdanost i svestranost obilježja su Grundfosovih proizvoda. Grundfos je stoga i nadalje dobavljač broj jedan za klijente širom svijeta.

Ove robusne crpke za uporabu u kućama, na farmama, u maloj industriji itd. izrađene su da bi trajale dugo. Postojanji materijal i pouzdani dizajn osiguravaju dugi vijek proizvoda i godine rada bez poteškoća.

Grundfos KPBasic

Potopne crpke za drenažu i otpadne vode

Grundfosova KPBasic je kompaktna, prenosiva, laka crpka dizajnirana za drenažu i transport otpadnih voda s krutim česticama do max. veličine od 8 mm.

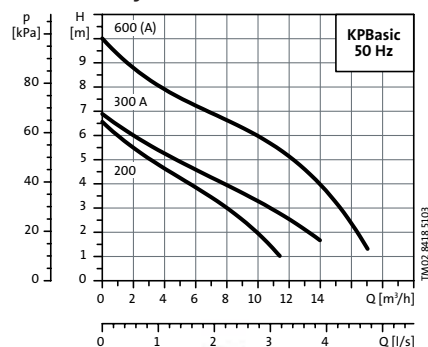
Grundfos KPBasic je dostupna u izvedbi s automatskom sklopkom razine koja uključuje i isključuje crpku ovisno o razini vode.

KPBasic modeli pogodni su za fiksne instalacije u jame ili kao prenosive crpke

Idealne su za:

- uporabu u domaćinstvu
- pražnjenje ribnjaka, fontana i bazena
- drenažu u kući i u vrtu itd.

Radna krivulja



Grundfos KPBasic

KPBasic 300 A

KPBasic 600 A



Grundfos JBasic i Grundfos JDBasic

Samousisne mlazne crpke

Grundfosove JBasic crpke za plitke bunare u samousisnoj izvedbi služe za efikasno usisavanje iz plitkih bunara dubine do 8 m.

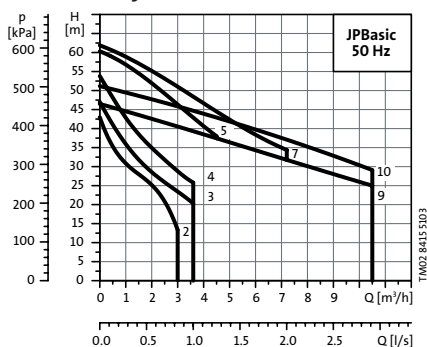
Grundfosov JDBasic model opremljen je ejektorom za crpljenje do 30 m dubine.

Grundfos JBasic i JDBasic crpke imaju kompozitno radno kolo optimirane hidraulike. Tijelo crpke od lijevanog željeza osigurava ugodan tihi rad. Upravo to crpke čini pravim izborom za pouzdanu kućnu vodoopskrbu.

Idealne su za:

- opskrbu vodom iz plitkih bunara do 8 m
- opskrbu vodom iz dubljih bunara dubine do 30 m
- povišenje tlaka vode u kućnim sustavima
- općenite zahtjeve vezane za transport vode
- manja navodnjavanja
- primjenu u vrtu

Radna krivulja



Grundfos JBasic



Grundfos JDBasic

JBasic/PT



JBasic/PC



JBasic/PS



Grundfos PFBasic

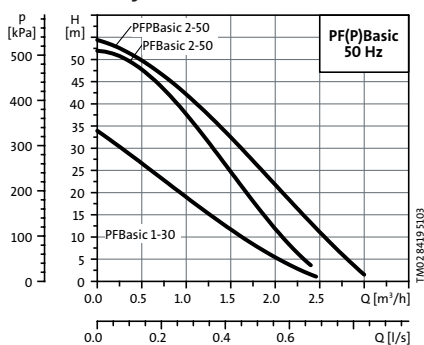
Obodne crpke

Grundfos PFBasic crpka je efikasan način za opskrbu vodom u kućnim sustavima, 24 sata na dan. Grundfosov PFBasic nudi kompaktan i iskušan dizajn, radno kolo od mjedi i materijal otporan na koroziju. Grundfosov PFBasic je dostupan u samousisnoj (PFPBasic) i nesamousisnoj (PFBasic) verziji.

Idealne su za:

- povišenje tlaka vode u kućnim sustavima
- podizanje vode u krovne rezervoare
- općenite zahtjeve vezane uz transport vode
- manja navodnjavanja
- primjenu u vrtu
- manje industrijske primjene

Radna krivulja



Grundfos PFBasic

Grundfos NSBasic

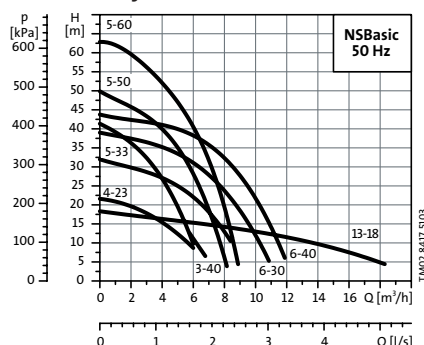
Centrifugalne blok crpke

Grundfosove NSBasic su jednostupanjske ili dvostupanjske horizontalne centrifugalne crpke koje karakterizira kućište od lijevanog željeza i kompozitno radno kolo ili radno kolo od lijevanog željeza, omogućavajući dugi radni vijek i pouzdani rad. Grundfosovi NSBasic modeli su nesamousisne crpke, pogodne za razne primjene u domaćinstima ili u lakoj industriji.

Idealne su za:

- općenite zahtjeve vezane uz transfer vode
- povišenje tlaka u kućnim sustavima
- općenito podizanje tlaka vode
- primjenu u lakoj industriji
- manja navodnjavanja

Radna krivulja



Grundfos NSBasic

PFPBasic/Self priming



NSBasic/Twin stage



NSBasic/Single stage



Grundfos CHBasic

Višestupanjska centrifugalna crpka

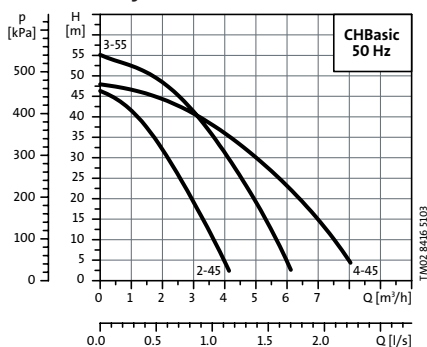
Grundfosova CHBasic ponuda višestupanjskih centrifugalnih crpki nudi ekstremno tihi rad.

Upravo to čini ove crpke idealnima za rad u kućama i oko njih. Grundfosova CHBasic ponuda sadrži tri različita modela, te tako olakšava izbor crpke za svaku primjenu.

Idealne su za:

- općenite zahtjeve vezane uz transport vode
- povišenje tlaka u kućnim vodoopskrbnim sustavima
- manja navodnjavanja
- primjenu u vrtu

Radna krivulja



Grundfos CHBasic



CHBasic/PT



CHBasic/PC



CHBasic/PS



Grundfos Basic – podaci o crpkama

Opći podaci: 1 x 220 - 240 V, 50 Hz

Kvaliteta tekućine: čista, bez krutina ili abrazivnih čestica, neviskozna, neagresivna

GRUNDFOS JBasic i JBasic

Samousisne centrifugalne mlazne crpke s odličnim usisnim kapacitetom

Električni podaci				Ukupne dimenzije					
Ime	Proizvod br.	P ₁ Max. [kW]	I _n [A]	A [mm]	B [mm]	H [mm]	DNA ["]	DNM ["]	Masa [kg]
				Ukupna dužina	Ukupna širina	Ukupna visina	Ulaz	Izlaz	
JBasic 2	96 12 17 50	0.72	3.12	395	178	200	Rp 1	Rp 1	10.9
JBasic 3	96 12 17 51	0.85	3.8	395	178	200	Rp 1	Rp 1	11
JBasic 4	96 12 17 52	1.13	5.1	414	178	213	Rp 1	Rp 1	16.2
JBasic 5	96 12 17 54	1.6	7.2	558	210	255	Rp 1½	Rp 1	31
JBasic 9	96 12 17 56	2	9	521	214	227	Rp 1½	Rp 1½	27
JBasic 7	96 12 17 58	2.2	10	632	210	255	Rp 1½	Rp 1	35
JBasic 10	96 12 17 60	2.7	12	595	214	235	Rp 1½	Rp 1½	31.5
JBasic 2	96 12 17 77	0.69	3.2	365	180	225	Rp 1½	Rp 1	13.9
JBasic 4	96 12 17 79	0.79	3.8	385	180	225	Rp 1½	Rp 1	16.6
JBasic 5	96 12 17 81	1.56	7	388	210	255	Rp 1½	Rp 1	31
JBasic 7	96 12 17 83	1.84	8.3	462	210	255	Rp 1½	Rp 1	35
Ejector E20	96 15 00 12								
Ejector E25	96 15 00 13								
Ejector E30	96 15 00 14								

S tlačnim spremnikom 20l horizontalno	Proizvod br.	S tlačnom sklopkom i T-komadom	Proizvod br.	S regulacijom tlaka	Proizvod br.
JBasic 2 PT	96 15 00 02	JBasic 2 PS	96 12 18 75	JBasic 2 PC	96 12 18 79
JBasic 3 PT	96 15 00 03	JBasic 3 PS	96 12 18 76	JBasic 3 PC	96 12 18 80
JBasic 4 PT	96 15 00 04	JBasic 4 PS	96 12 18 77	JBasic 4 PC	96 12 18 81
JBasic 5 PT	96 15 00 05	JBasic 5 PS	96 12 18 78		

Materijal: tijelo crpke od lijevanog željeza i držač motora obrađeni protiv korozije

Tehnopolimerno radno kolo, difuzeri i Venturijeva cijev

Klasa zaštite: IP 44 (IP55 na priključnoj kutiji)

Maksimalni radni tlak: JBasic2, JBasic3, JBasic4, JBasic4: 6 bara

JBasic5, JBasic7, JBasic9, JBasic10, JBasic5, JBasic7: 8 bara

Temperatura tekućine: od 0°C do +40°C



GRUNDFOS CHBasic

Horizontalne višestupanjske centrifugalne crpke za uporabu u kućnim vodoopskrbnim sustavima

Električni podaci				Ukupne dimenzije					
Ime	Proizvod br.	P ₁ Max. [kW]	I _n [A]	A [mm]	B [mm]	H [mm]	DNA ["]	DNM ["]	Masa [kg]
				Ukupna dužina	Ukupna širina	Ukupna visina	Ulaz	Izlaz	
CHBasic 2-45	96 12 17 94	0.72	3.2	406	175	200	Rp 1	Rp 1	12.5
CHBasic 3-55	96 12 17 96	1.2	5.3	425	175	213	Rp 1	Rp 1	15.4
CHBasic 4-45	96 12 17 98	1.2	5.3	425	175	213	Rp 1	Rp 1	15.4

S tlačnim spremnikom 20l horizontalno	Proizvod br.	S tlačnom sklopkom i T-komadom	Proizvod br.	S regulacijom tlaka	Proizvod br.
CHBasic 2-45 PT	96 15 00 09	CHBasic 2-45 PS	96 12 18 88	CHBasic 2-45 PC	96 12 18 91
CHBasic 3-55 PT	96 15 00 10	CHBasic 3-55 PS	96 12 18 89	CHBasic 3-55 PC	96 12 18 92
CHBasic 4-45 PT	96 15 00 11	CHBasic 4-45 PS	96 12 18 90	CHBasic 4-45 PC	96 12 18 93

Materijal: kućište od lijevanog željeza i držač motora obrađeni protiv korozije

Tehnopolimerno radno kolo

Klasa zaštite: IP 44 (IP55 na priključnoj kutiji)

Maksimalni radni tlak: 8 bara

Temperatura tekućine: od 0°C do +40°C



GRUNDFOS NSBasic

Jednostupanjske i višestupanjske centrifugalne crpke dizajnirane za transport vode u instalacijama u domaćinstvu

Električni podaci				Ukupne dimenzije					
Ime	Proizvod br.	P ₁ Max.[kW]	I _n [A]	A [mm]	B [mm]	H [mm]	DNA ["]	DNM ["]	Masa [kg]
				Ukupna dužina	Ukupna širina	Ukupna visina	Ulaz	Izlaz	
NSBasic 4-23	96 12 18 09	0.65	3	275	160	205	Rp 1	Rp 1	10.3
NSBasic 5-33	96 12 18 11	1.3	6	300	185	235	Rp 1	Rp 1	14.7
NSBasic 13-18	96 12 18 13	1.05	4.6	312	169	210	Rp 1½	Rp 1½	14
NSBasic 3-40	96 12 18 15	1.2	5.5	342	180	235	Rp 1	Rp 1	15.9
NSBasic 5-50	96 12 18 17	1.86	8.3	370	210	268	Rp 1½	Rp 1½	23.3
NSBasic 5-60	96 12 18 19	2.7	12.8	370	210	268	Rp 1½	Rp 1½	23.8
NSBasic 6-30	96 12 18 21	1.56	7.1	387	205	233	Rp 1½	Rp 1	21.5
NSBasic 6-40	96 12 18 23	2	9	461	205	233	Rp 1½	Rp 1	25.9

Materijal: kućište od lijevanog željeza i držač motora obrađeni protiv korozije

Tehnopolimerno radno kolo (NSBasic 13 rotor od lijevanog željeza)

Klasa zaštite: IP 44 (IP55 na priključnoj kutiji)

Maksimalni radni tlak: NSBasic5-50, NSBasic5-60: 8 bara, svi ostali NSBasic: 6 bara

Temperatura tekućine: od -10°C do +50°C

NSBasic 5-60, NSBasic6-30, NSBasic6-40: od -10°C do +110°C



GRUNDFOS KPBasic

Potopne crpke za drenažu u i oko kuće i vrta

Električni podaci				Ukupne dimenzije					
Ime	Proizvod br.	P ₁ Max.[kW]	I _n [A]	A [mm]	B [mm]	H [mm]		DNM ["]	Masa [kg]
				Ukupna dužina	Ukupna širina	Ukupna visina	Ulaz	Izlaz	
KPBasic 200	96 12 18 45	0.35	1.5	185	140	266	5 mm	Rp 1½	4.5
KPBasic 300 A	96 12 18 46	0.35	1.5	185	140	275	10 mm	Rp 1½	4.6
KPBasic 600 A	96 12 18 47	0.8	3.4	200	160	376	10 mm	Rp 1½	6.7
KPBasic 600	96 12 18 48	0.8	3.4	200	160	376	10 mm	Rp 1½	7

Materijal: vodootporno tehнопolimerno tijelo crpke, radno kolo, gornji dio i usisno sito

Klasa zaštite: IP 68

Maksimalna veličina krutnina: KPBasic200: 5 mm, KPBasic300 i KPBasic600: 8 mm

Temperatura tekućine: od 0°C do +40°C

Karakteristike tekućine: siva voda bez vlakana



GRUNDFOS PFBasic

Efikasna obodna crpka za opskrbu vodom pod tlakom u kućnoj vodoopskrbi

Električni podaci				Ukupne dimenzije					
Ime	Proizvod br.	P ₁ Max.[kW]	I _n [A]	A [mm]	B [mm]	H [mm]	DNA ["]	DNM ["]	Masa [kg]
				Ukupna dužina	Ukupna širina	Ukupna visina	Ulaz	Izlaz	
PFBasic 1-30	96 12 18 59	0.47	2	228	132	158	Rp 1	Rp 1	5.3
PFBasic 2-50	96 12 18 60	0.86	3.8	255	130	186	Rp 1	Rp 1	7.5
PFPBasic 2-50	96 12 18 61	1.05	4.7	301	142	206	Rp 1	Rp 1	10.7

Materijal: kućište od lijevanog željeza i držač motora obrađeni protiv korozije. Mjedno radno kolo

Klasa zaštite: IP 44 (IP55 na priključnoj kutiji)

Maksimalni radni tlak: PFBasic1, PFBasic2, PFPBasic2: 6 bara

Temperatura tekućine: od -10°C od +50°C



GRUNDFOS BASIC

Grundfos predstavništvo Zagreb
Radoslava Cimermana 64a
HR - 10000 Zagreb
Tel.: +385 1 6595 400
Fax.: +3851 6595 499

www.grundfos.com

GRUNDFOS 