

VANDENS SIURBLIAI, UAB  
Įmonės kodas 144708571  
PVM kodas LT447085716  
Girulių g. 24, Šiauliai  
LT78138, Lietuva

 vandens  
SIURBLIAI  
VANDUO BE RŪPESČIŲ



## COMFORT15-14B SIURBLYS - 185 €

### Gamintojas

---



### APRAŠYMAS:

---

COMFORT yra efektyvus cirkuliacinis siurblys, skirtas karšto vandens recirkuliacijai gyvenamuosiuose namuose su tam skirtu grįžtamuoju vamzdžiu. Jis suderinamas su visų tipų vandens šildymo katilais, sistemomis be rezervuarų, saulės energijos ar šilumos siurbliais, neatsižvelgiant į tai, ar sistemoje yra sumontuoti maišymo ar manipuliavimo vožtuvai. COMFORT BASIC - tai efektyvus karšto vandens recirkuliacijos siurblys su žalvariniu korpusu. Siurblys skirtas vienos ir dviejų šeimų namams, jis užtikrina, kad nereikėtų laukti, kol iš čiaupų pradės tekėti karštas vanduo. Siurblys turi kompaktišką korpusą ir nuolatinį magnetą su integruotu valdymo bloku. Sferinis rotorius su sparnuotėmis užtikrina optimalų funkcionalumą, palaikomą tvirtos vieno guolio rutulinės sistemos. Geriamajam vandeniui tinkamas žalvarinis siurblio korpusas garantuoja saugumą ir patikimumą. COMFORT turi nepertraukiamo darbo 24/7 režimą, kuris tinka išoriniam valdymui naudojant laikmatį, dujinį katilą arba šilumos siurblio valdiklį. Produktas siūlo:

- Q-H našumas, sukurtas vienbučiams ir daugiabučiams namams, atsižvelgiant į reikiamą darbo tašką, atsižvelgiant į šilumos nuostolius konkrečiame vamzdžių išdėstyme.
- Mažas energijos suvartojimas ir tylus veikimas.
- Atitinkantis vamzdžių gamintojų srauto greičio ribas, įskaitant DN 15, DN 20 PEX, vario ir kt.
- Patvirtintas geriamojo vandens naudojimui, ką užtikrina žalvarinis siurblio korpusas, nerūdijančio plieno rotorius ir kompozicinė sparnuotė.
- Konstrukcija, leidžianti lengvai nuvalyti kalkių ir kitas nuosėdas, nuėmus siurblio galvą, todėl gaminys atitinka neribotus vandens kietumo reikalavimus.
- Apsauga nuo sausos eigos, kad būtų išvengta gedimų, jei sistemoje pritrūktų vandens.
- Kelios montavimo padėty, net kai siurblio galva nukreipta žemyn.
- Siurblio galva, skirta pritaikyti žalvariniams senų ir naujų tos pačios konstrukcijos siurblių korpusams, net ir skirtingų siurblių gamintojų (tokių kaip WILO, VORTEX, LOWARA, DAB ir kt.). Dėl šios konstrukcijos lengva montuoti, nereikia keisti siurblio korpuso ir ištuštinti sistemą.
- Lengvas elektros pajungimas, kurį užtikrina iš anksto sumontuotas maitinimo kištukas su 1,5 m laidu ir dviguba izoliacijos apsaugos konstrukcija, todėl nereikia įžeminimo laido.
- Izoliaciniai apvalkalai šilumos nuostoliams sumažinti.
- Atbuliniai ir uždarymo vožtuvai, įtraukti į „BX“ variantą, sumažina montavimo išlaidas.
- Pasirenkamas oro išleidimo flanšas, kuris suteikia paprastą būdą išleisti orą arba ištuštinti sistemą, nereikia nuolat montuoti papildomo oro išleidimo vožtuvo.
- Pasirenkamos įvairių dydžių ir tipų vamzdžių jungčių jungiamosios detalės.
- Galimi pasirinkti su atbuliniais ir uždarymo vožtuvais.

**Tinkamas** Buitinio karšto vandens recirkuliacija

## Specifikacijos

Produkto pavadinimas COMFORT 15-14 B PM

Produkto Nr. 97916771

EAN numeris 5710626363766

### Techniniai duomenys

Greičių skaičius	1
Maks. slėgio aukštis	14 dm
TF klasė	95

Sertifikatai ant vardinės plokštelės CE,VDE,EAC,WEEE

### Medžiagos

Siurblio korpusas Brass

Darbaratis Kompozitas

### Įrengimas

Maksimalus darbinis slėgis	10 bar
Jungties tipas	Rp
Vamzdžio jungtis	1/2
Montažinis ilgis	80 mm

### Skystis

Siurbiamas skystis	Vanduo
Skysčio temperatūros diapazonas	2 .. 95 °C
Skysčio temperatūra eksploatavimo metu	60 °C
Tankis	983.2 kg/m <sup>3</sup>

### Elektrotechniniai duomenys

Maks. naudojama galia	7 W
Elektros tinklo dažnis	50 / 60 Hz
Nominali įtampa	230 V
Srovė esant greičiui 3	0.07 A

## Elektrotechniniai duomenys

Darbinis kondensatorius 0.6  $\mu$ F  
Korpuso klasė (IEC 34-5) IP44  
Izoliacijos klasė (IEC 85) F  
Integruota variklio apsauga ELECT.  
Šiluminė apsauga Pagal impedansą

### Kita

Neto masė 0.94 kg  
Bendra masė 1.04 kg  
Transportavimo tūris 0.003 m<sup>3</sup>  
Gamintojas: [Grundfos](#)

## SPECIFIKACIJOS:

---

Maks. našumas (m <sup>3</sup> /val)	0.5
-------------------------------------	-----

Įtampa, V	230
-----------	-----

Maks. kėlimo aukštis (m.)	1.2
---------------------------	-----

Variklio galingumas (kW)	0.0074
--------------------------	--------

