

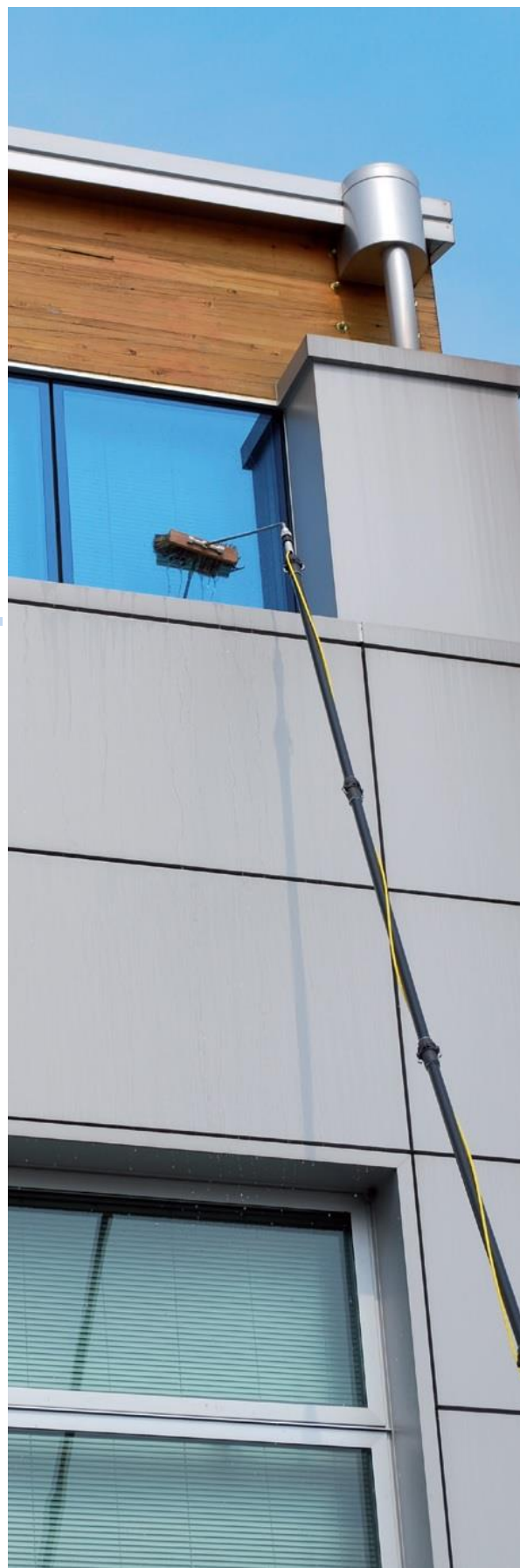
BENT®

excellent

Dragomelj 82, 1230 Domžale
www.bent.si, tel: 01 589 63 30

Čiščenje fasad, steklenih površin in fotovoltaičnih panelov

Čiščenje z demineralizirano vodo



Bent excellent d.o.o. Domžale je ponudnik celotnega asortimana čistilne opreme, specializirani za profesionalno čistilno opremo, od čistil, vozičkov in pribora, sesalnikov za gospodinjstva, čistilnih strojev, strojev za pomivanje in sesanje, pometalno sesalnih strojev do komunalnih pometalnih strojev za čiščenje cest.

Oprema podjetja Bent excellent se najpogosteje uporablja za čiščenje večjih in zahtevnejših površin, v živilski industriji, zdravstvu, trgovskih centrih, kot tudi v težki industriji, kjer je zahtevana maksimalna zanesljivost opreme in učinkovitost čiščenja.

Prihranki



HighPure sistem je hitrejši in prihrani do 75% časa pri čiščenju stekel v primerjavi s klasičnimi metodami., saj omogoča čiščenje do 200 m² okenskih površin na uro.

Omogoča čiščenje tudi drugih gladkih navpičnih površin in jih pušča brez madežev in s tem ohranja izgled fasade in podaljšuje čas do potrebne zamenjave.

Nekateri modeli strojev omogočajo da z enim strojem hkrati delata dva čistilca in s tem podvojimo produktivnost na ceno investicije

Področja čiščenja



Potreba po čiščenju vertikalnih površin raste eksponentno in dostikrat ne omogoča enostavnega dostopa za doseganje višin ki jih želimo očistiti.

HighPure ponuja rešitev za čiščenje stekel, solarnih in fotovoltaičnih panelov, aluminijastih in drugih kovinskih površin, kot tudi marmorja in drugih neporoznih materialov.

Teleskopski sistem z možnostjo kolen omogoča da čistimo tudi v primeru ovir, kot so kapi, odtoki, žlebovi, korita rož, kot tudi ovir, ki se pojavljajo na tleh, na primer cestna razsvetljava ali avtobusne postaje.

Ekološko čiščenje



Sistem zasnovan na tehnologiji demineralizacije vode zadovolji dve potrebi: čiščenje oken na višini brez uporabe opreme kot so lestve in dvizhne ploščadi in seveda, da površine kvalitetno očistimo in to brez uporabe čistil.

Površine so popolnoma sprane in ostanejo kristalno čiste dalj časa, ker na njih ne ostanejo niti ostanki čistil niti nečistoče.

Zahvaljujoč manjši porabi vode in čiščenju brez čistil lahko površine očistimo in hkrati varujemo okolje. S tem lahko odpadno vodo uporabimo za zalivanje ali pa enostavno odteče v odtok.

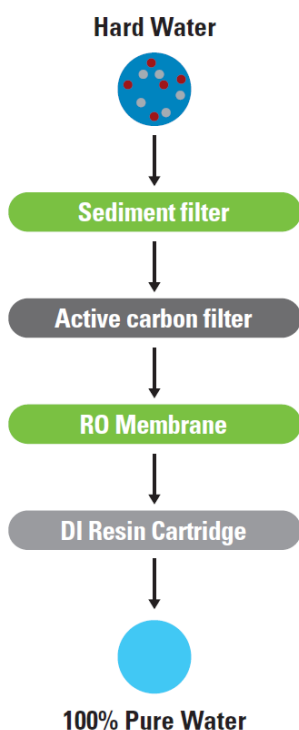


Varnost pri delu

Čiščenje vertikalni površin je sedaj popolnoma varno, saj upravljamo s sistemo od tal in ni potrebnega višinskega dela. Pri površinah pod naklonom (solarni paneli) sicer potrebujemo dvižno ploščad, odpade pa delo na strehi ki je v primeru mokrega čiščenja s čistili spolzka in nevarna.

Z bolj čisto vodo je rezultat čiščenja boljši

Voda je s svojo dipolno molekulsko zgradbo (ima dislociran negativni in pozitivni naboj) topilo za polarne snovi, najbolj jo poznamo kot topilo za soli. Demineralizirana voda raztaplja tudi druge polarne nečistoče, tako da čiščenje in spiranje z čisto vodo pušča za seboj čiste površine brez lis.



Štiristopenjska filtracija

Ponujamo najefektivnejši trenutno dostopen sistem štiristopenjske filtracije:

Sedimentni pred filter za odstranjevanje delcev večjih od 5 mikrometrov.

Filter iz aktivnega karbena za odstranjevanje klora, ki bi lahko uničil membrano za povratno osmozo

Povratna osmoza, ki odstrani 98% soli in snovi stopljenih v vodi

Filter s smolo za deionizacijo, ki odstrani preostale snovi, tako da zmanjša koncentracijo soli na 0 ppm (0 molekul soli na milijon molekul vode).

Tako filtrirana voda je 100% čista in deluje učinkovito kot topilo.

Fleksibilnosti

S pomočjo lahkih teleskopskih podaljškov s hitrimi priklopi, lahko čistilec doseže do 15 ali celo 20metrov višine.

Stroj je na vozičku s kolesi, ki omogočajo operaterju enostaven in hiter premik stroja.

Za še večjo prilagodljivost je stroj na voljo tudi v akumulatorski in bencinski verziji.



GTE

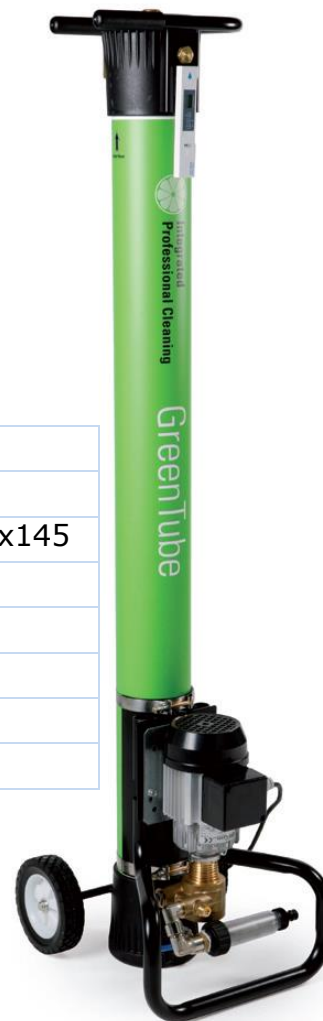
Sestoji iz:

- 4 stopenjske filtracije, filtri vključeni
- Cev za čisto vodo dolžine 15m
- Merilnik očiščene vode
- Cev za odtok odpadne vode iz filtracije

Tehnične karakteristike

Moč	W	250W
Priklop	"	3/4
Dimenzije	Cm	33x41x145
Masa	Kg	23,4
Pretok čiste vode	l/min	2-4
Delovni tlak	Bar	5
Največja delovna višina* (z enim teleskopom)	M	15
Teoretična zmogljivost	m ² /h	100

- Odvisna od tlaka vodovodnega omrežja



Ročaj za ergonomično upravljanje s strojem



Noga spredaj za dodatno stabilnost



Velika kolesa za enostaven transport

HPE

Vsebuje:

- 4 stopenjska filtracija, filtri vključeni
- Cev za čisto vodo dolžine 15m
- Merilnik očiščene vode
- Cev za odtok odpadne vode iz filtracije
- Sistem za hitro menjavo filtrov
- Manometer
- Merilec pretoka
- Ventil za regulacijo pretoka

Dodatna oprema:

- Y ventil z ventili za regulacijo pretoka za delo dveh čistilcev hkrati

Tehnične karakteristike

Moč	W	250W
Priklop	"	3/4
Dimenzije	Cm	53x50x127
Masa	Kg	45
Pretok čiste vode	l/min	3-8
Delovni tlak	Bar	8-10
Največja delovna višina (z dvema teleskopoma)	M	20
Teoretična zmogljivost	m ² /h	200



Manometer in merilnik pretoka



Ventil za
izpraznitev



Gumijasta kolesa za enostaven
transport



Varnostni ventil za razbremenitev
črpalke



Ventil za regulacijo
pretoka in Y člen



Razbremenitveni ventil z
interno recirkulacijo

Drugi stroji



GTO
brezmotorni
do 80m²/h



HPG – visokotlačni do
200m²/h



HPO do 150m²/h



HPB-do 200m²/h

Oprema



Set Sestavljenih
palic karbon 10
ali 16 m






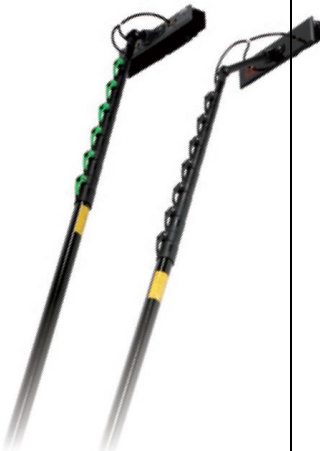


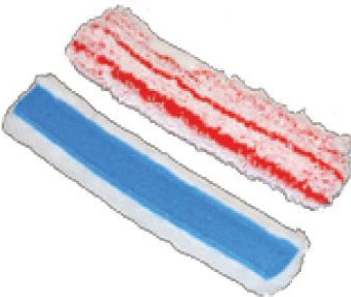
Ščetka nylon 35 ali 45
cm



Ščetka naravna vlakna
35 cm



Ščetka nylon 28
ali 36 cm

			
<p>Koleno nastavljivo 10 cm, 20 cm in 40 cm</p>	<p>Koleno nastavljivo 10 cm, 20 cm in 40 cm za dvojno ščetko</p>	<p>Kombinacija ščetke s šobami in prevleke za odstranjevanje grobe umazanije</p>	<p>Teleskop 6 m, 10,5 m in 13,5 m</p>
			
<p>Sestavljive palice karbon 1,5 m in 0,75 m</p>	<p>20 m gibljiva cev z priključki</p>	<p>Transportni voziček</p>	
			
<p>Mazalec za odstranjevanje grobe umazanije (brez prevleke!)</p>	<p>Prevleka mazalca Tee Bar Microtiger in Tee Bar FT 12 abrazivna</p>	<p>Plošča z šobami 40 cm</p>	<p>Plošča z šobami 40 cm in Koleno nastavljivo plastično 25 cm</p>

			
Prevleka mop mikrofibra 40 cm	Ventil T plastični	Adapter za direktno montažo ščetke 5 cm	