

GRUNDFOS VODNIK

SOLOLIFT2

DOBRODOŠLI V NOVO GENERACIJO



**MODERN
COMFORT**
BY GRUNDFOS

BE > THINK > INNOVATE >

GRUNDFOS 

SOLOLIFT2 - VODNIK ZA IZBIRO

Navdahnjen s strani profesionalcev - narejen za profesionalce. SOLOLIFT2 zadovolji vaše potrebe in zahteve vaših kupcev. Pred vami je hiter in enostaven vodnik, ki vam bo pomagal pri izbiri SOLOLIFT2 proizvoda. S kombinacijo inovacij in modernega udobja, serija Grundfos SOLOLIFT2 nudi idealne rešitve.

Vsak model v seriji SOLOLIFT2 ima robusten motor z vgrajeno termično zaščito. Enostavno sledite tabelam in navodilom na naslednjih straneh ter poiščite idealno rešitev za vaš primer.

Za več podrobnosti obiščite:
grundfos.com/moderncomfort



SOLOLIFT2 WC-1	8-9
SOLOLIFT2 WC-3	10-11
SOLOLIFT2 CWC-3	12-13
SOLOLIFT2 C-3	14-15
SOLOLIFT2 D-2	16-17
Nasveti za montažo	18-19
Nasveti za odpravo napak	20-21
Pregled dodatne opreme	22-23
Pregled uporabe	24-25
Pregled zamenjav	26-27



SOLOLIFT2 melje in je prilagodljiv ...

Zanesljiv in vzdržljiv

Zasnovan za optimalno delovanje. V kombinaciji z vzdržljivim sekačem iz nerjavečega jekla, serija kupcem nudi profesionalno kvaliteto za konkurenčno ceno. Kot dodatek dodani vrednosti, zanesljivosti in varnosti, je robusten SOLOLIFT2 idealno opremljen za reševanje izzivov modernega udobja. Toaletni papir in po naključju odvrženi higienski pripor* niso več problem, zahvaljujoč novemu SOLOLIFT2 sekaču, ki obratuje z maksimalno zanesljivostjo, ne glede na situacijo.

Zahvaljujoč edinstveni, zavarovani, hermetično zaprti posodi, SOLOLIFT2 zagotavlja varnost, zanesljivost, posebej v primerih sive vode, kot npr. pri pralnih ali pomivalnih strojih.

SOLOLIFT2 C3 lahko neprekinjeno črpa vročo vodo do 75° C, vročo vodo do 90° C pa do 30 minut.

* odlaganje osebnih higienskih pripomočkov se NE priporoča.





... tako enostavno kot še nikoli!

Odgovarja vsem obstoječim inštalacijam

Čas je denar in zaradi tega je SOLOLIFT2 najučinkovitejša črpalna naprava na tržišču podobnih gospodinskih naprav.

V primerih, kjer voda ne more sama odtekati zaradi pomanjkanja naravnega padca, nudi SOLOLIFT2 neodvisnost od glavne odtočne cevi.

To vam daje svobodo pri postavljanju novih inštalacij - kjerkoli v hiši.

Samostoječi ali modeli za montažo v zid se vklopijo v vsak prostor. Pričvrščeni ali ne, izbira je vaša.

Prilagodljivi vhodni in izhodni priključki omogočajo premikanje do 10 mm, tako vertikalno kot horizontalno, kar omogoča enostavno montažo na obstoječe cevi. Dodatno omogoča možnost izbire smeri izhoda in opcijsko pribor za izpustni priključek, kar omogoča enostavno menjavo obstoječih vrst in modelov. Katerakoli uporaba, bodisi prva inštalacija, ponovna inštalacija ali zamenjava, naredijo serijo SOLOLIFT2 v kombinaciji z njenimi edinstvenimi karakteristikami za idealen izbor.

Malo vzdrževanja

Enostavna menjava

Kot vodilni inovator na področju aplikacij v gospodinjstvih, je Grundfos s SOLOLIFT2 serijo spremenil filozofijo na "Ena velikost odgovarja vsem!".

Zamislite si serijo, ki s petimi različnimi modeli pokriva vse uporabe v vašem domu. Zahvaljujoč pametnih vhodnim in izhodnim priključkom, zamenjava ni bila nikoli lažja.

Zahvaljujoč seriji SOLOLIFT2 se lahko poslovite od obsežnih popravil. Z zunanjo tlačno sklopko se izognemo stiku z odpadkami. Poslovite se od umazanih opravil za vedno.

Zaradi edinstvene samoočiščevalne serije SOLOLIFT2, je potreba za vzdrževanjem zmanjšana na minimum.

Servis je enostaven ...

Enostaven dostop k črpalki in motorju

SOLOLIFT2 je trenutno najbolj "service-friendly" na tržišču podobnih naprav za gospodinjstvo. Njegov izvlečni motor in črpalna enota, omogočata hitra in čista popravila ter servis. Nič več umazanih rok.

S serijo SOLOLIFT2 ni več potrebe po odstranjevanju in praznjenju naprave pred servisiranjem. Samo odprete pokrov za lahek pristop k čistim, suhim delom.

Zaradi zunanje ročne funkcije odblokade, je vse kar potrebujete za deblokado izvijač.

Enostavno je tudi odstraniti delce, ki so za sekač preveliki- enostavno odmaknete servisni pokrov in odstranite motor ter črpalno enoto za nekaj minut.



... in čist. Nič več umazanih rok!

Zmanjšan obseg dela



Čista posoda

SOLOLIFT2 ima edinstveno ležeče dno in močan žleb, ki usmerja trdne delce proti črpalki. To zmanjšuje možnost usedanja delcev in zagotavlja čiščenje posode.

Vgrajen ogljeni filter

Zaradi izboljšanega ogljenega filtra, je naknadna vgraditev učinkovitejših enot s filtrom nepotrebna.

Plug-and-go Alarm PCB

SOLOLIFT2 ima značilni opcijski inovativni plug-and-go Alarm PCB, tipa USB. Enostavna montaža, brez potrebe po bateriji. Sistem zgodnjega opozarjanja v primeru okvare zagotavlja enostaven nadzor.

Čiščenje ni potrebno

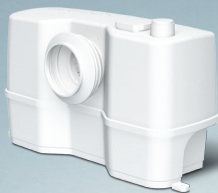
Samočistilna zasnova SOLOLIFT2 ohranja sekač in posodo prosto sedimentacije in neugodnih vonjav. To pomeni, da ni potrebe rednega čiščenja ali močnih kemijskih sredstev, s čimer ohranjamo okolje in družinski proračun.

NO MORE DIRTY HANDS

GRUNDFOS SOLOLIFT2

WC-1

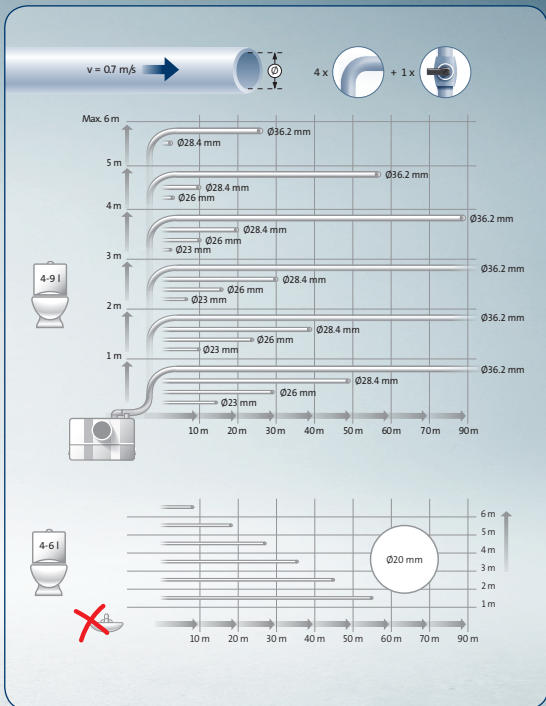
WC-1 je kompaktna avtomatska črpalna naprava z 1 dodatnim vhodnim priključkom primernim za priključitev umivalnika in osnovnim za fekalije iz stranišča s horizontalnim izhodom.



- Močan, profesionalni sekač
- Čist in enostaven servis
- Kompakten

Tehnični podatki

Možni priključki	1 stranišče, plus en priključek, npr. umivalnik ali pisoar
Moč	Maks. 620 W
Napajalna napetost	1 x 220-240 V - 10%/+ 6%. 50 Hz
Neto teža	7.3 kg
Temperatura tekočine	Maks. 50°C
Nazivni tok	3.0 A
Pretok	Maks. 149 l/min.
Tlačna višina	Maks. 8.5 m
Napajalni kabel	1.2 m, 0.75 mm ²
Način delovanja	S3 - 50% - 1 min. (30 sec. on; 30 sec. off)
Vhodni priključek	32/36/40 mm premer
Izhodni priključek	22/25/28/32/36/40 mm premer



GRUNDFOS SOLOLIFT2

WC-3

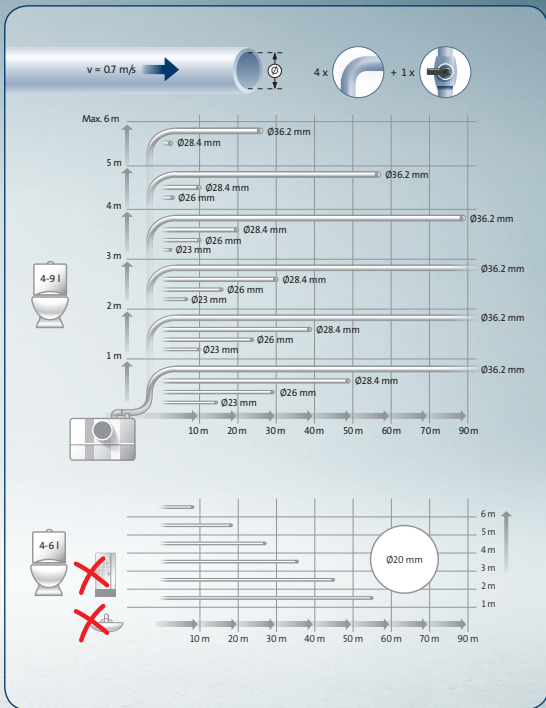
WC-3 ima 3 dodatne vhodne priključke primerne za dvig odpadne vode v gospodinjstvu iz tuša, bideja, umivalnika in osnovni priključek za stranišče, s horizontalnim izhodom.



- Močan, profesionalni sekač
- Čist in enostaven servis
- Kompakten

Tehnični podatki

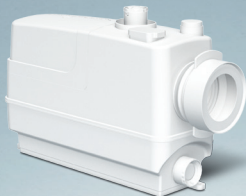
Možni priključki	1 stranišče, plus do trije priključki iz umivalnika, tuša, pisoarja ali bideja
Moč	Maks. 620 W
Napajalna napetost	1 x 220-240 V - 10%/+ 6%, 50 Hz
Neto teža	7.3 kg
Temperatura tekočine	Maks. 50°C
Nazivni tok	3.0 A
Pretok	Maks. 149 l/min.
Tlačna višina	Maks. 8.5 m
Napajalni kabel	1.2 m, 0.75 mm ²
Start in stop nivoji	Start: 72 mm nad dnom Stop: 52 mm nad dnom
Način delovanja	S3 - 50% - 1 min. (30 sec. on; 30 sec. off)
Vhodni priključek	32/36/40/50 mm premer
Izhodni priključek	22/25/28/32/36/40 mm premer



GRUNDFOS SOLOLIFT2

CWC-3

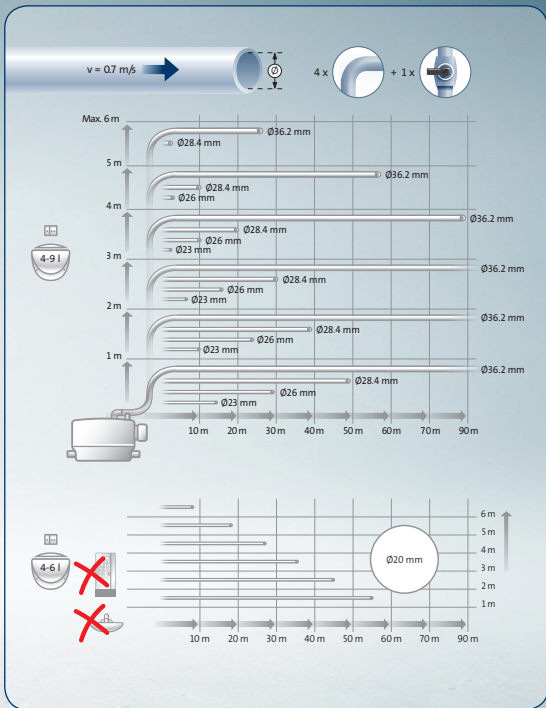
CWC-3 je primeren za dvig odpadne vode v gospodinjstvu iz tuša, bideja, umivalnika in stranišča vgrajenega na zid.



- Močan, profesionalni sekač
- Čist in enostaven servis
- Zidna vgradnja

Tehnični podatki

Možni priključki	1 stranišče, plus do trije priključki iz umivalnika, tuša, bideja, pisoarja
Moč	Maks. 620 W
Napajalna napetost	1 x 220-240 V - 10%/+ 6%, 50 Hz
Neto teža	7.1 kg
Temperatura tekočine	Maks. 50°C
Nazivni tok	3.0 A
Pretok	Maks. 137 l/min.
Tlačna višina	Maks. 8.5 m
Napajalni kabel	1.2 m, 0.75 mm ²
Start in stop nivoji	Start: 72 mm nad dnom Stop: 52 mm nad dnom
Način delovanja	S3 - 50% - 1 min. (30 sec. on; 30 sec. off)
Vhodni priključki	32/36/40/50 mm premer
Izhodni priključki	22/25/28/32/36/40 mm premer

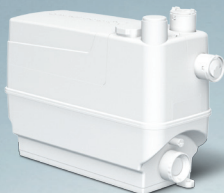


GRUNDFOS SOLOLIFT2

C-3

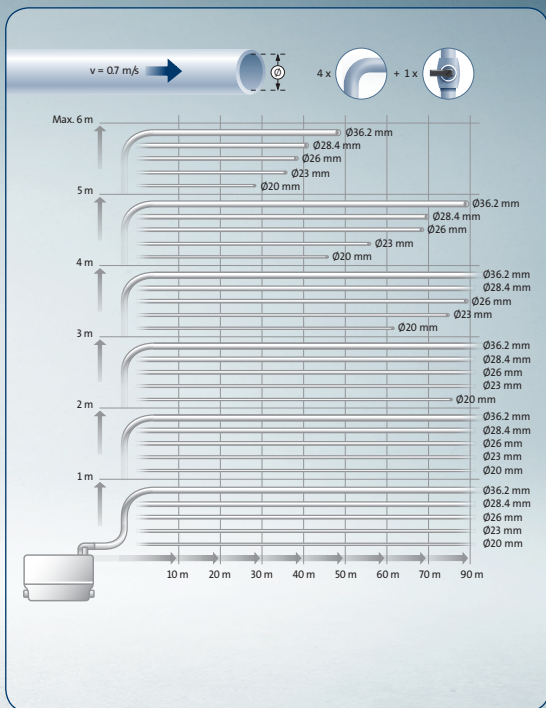
C-3 je primeren za dvig odpadnih voda do 90°C iz pralnih in pomivalnih strojev, kadi, tušev, bidejev in umivalnikov.

- Močan, z izbiro nivoja starta
- Čist in enostaven servis
- Izjemno kompakten



Tehnični podatki

Možni priključki	pralni stroj, pomivalni stroj, tuš, kad, bide, umivalnik
Moč	640 W
Napajalna napetost	1 x 220-240 V - 10%/+ 6%, 50 Hz
Neto teža	6.6 kg
Temperatura tekočine	75°C neprekinjeno (90°C do 30 min)
Nazivni tok	3.1 A
Pretok	Maks. 204 l/min.
Tlačna višina	Maks. 8.5 m
Napajalni kabel	1.2 m, 0.75 mm ²
Start in stop nivoji	Start: 65 mm nad dnom Stop: 35 mm nad dnom
Način delovanja	S3 - 50% - 1 min. (30 sec. on; 30 sec. off)
Vhodni priključki	32/36/40/50 mm premer
Izhodni priključki	22/25/28/32/36/40 mm premer



GRUNDFOS SOLOLIFT2

D-2

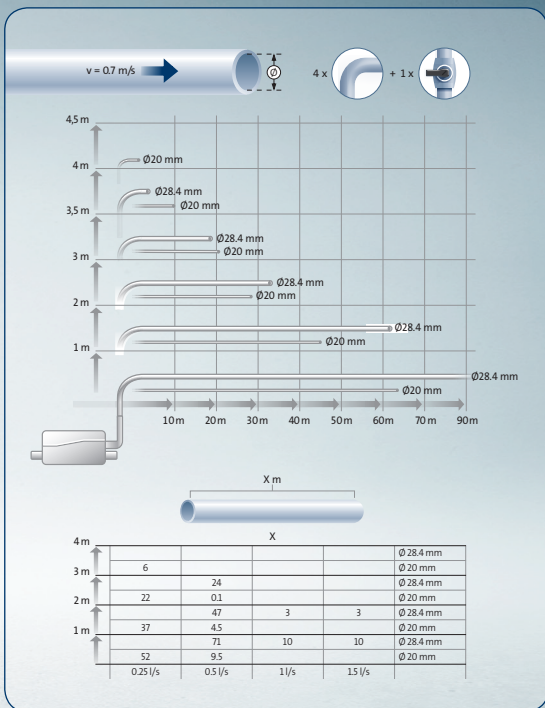
D-2 je primeren za dvig odpadnih voda iz tuša in umivalnika. D-2 je mogoče montirati pod ali do tuša ali umivalnika.



- Izjemno kompakten
- Čist in enostaven servis
- Nizek nivo starta

Tehnični podatki

Možni priključki	tuš, umivalnik
Moč	280 W
Napajalna napetost	1 x 220-240 V - 10%/+ 6%, 50 Hz
Neto teža	4.3 kg
Temperatura tekočine	50°C
Nazivni tok	1.3. A
Pretok	Maks. 119 l/min.
Tlačna višina	Maks. 5.5 m
Napajalni kabel	1.2 m, 0.75 mm ²
Start in stop nivoji	Start: 58 mm nad dnom Stop: 35 mm nad dnom
Način delovanja	S3 - 50% - 1 min. (30 sec. on; 30 sec. off)
Vhodni priključki	36/40 mm premer
Izhodni priključki	22/32 mm premer



NASVETI ZA MONTAŽO

Ob montaži in zagonu je vedno potrebno slediti Navodilom za montažo.

SOLOLIFT2 zahteva minimalno izpiranje s 4-imi litri. Vendar pa, v kolikor je trdih delcev več, se priporoča minimalno izpiranje s 6-imi litri.

Pri montaži pralnega stroja uporabljajte samo SOLOLIFT2 C-3.

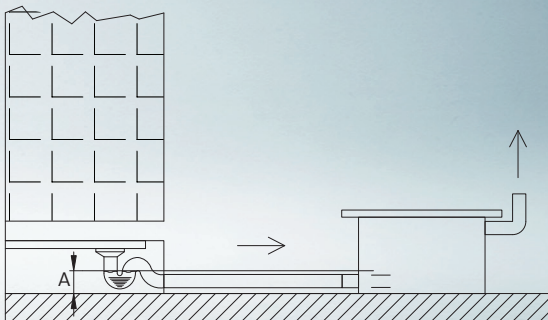
V kolikor boste uporabili SOLOLIFT2 C-3 v kombinaciji s pralnim ali pomivalnim strojem, se priporoča vgraditi tudi Grundfos LCA2 alarm. LCA2 v primeru napake izključi pralni stroj in s tem prepreči poplavo.



Pri priključitvi enote SOLOLIFT2 na tuš zagotovite, da je nivo vode v sifonu tuša višji od nivoja za start naprave SOLOLIFT2:

SOLOLIFT2

	WC-1/WC-3	CWC-3	C-3	D-2
A	80	80	80	65
Start	72	72	65	58
Stop	52	52	35	35



Pri montaži Grundfos SOLOLIFT2 se je potrebno držati naslednjih pravil:

- Zagotovite vsaj 10 mm prostega prostora med napravo in sosednjimi zidovi.
- Priključki ne smejo prenašati tenzij na napravo.
- Priporoča se enega odtoka odpadne vode na en vhodni priključek.
- Odvod tuša mora biti priključen na nižji vhod.
- Izhodni priključek mora biti izveden z zaščitno zanko za preprečitev povratnega toka.
- SOLOLIFT2 mora biti vedno montiran na primernem mestu, ki omogoča pristop, servis in vzdrževanje.





- V kolikor je priključen tuš, mora biti odvod od tuša opremljen z ustreznim filtrom, ki prepreči vstop las v SOLOLIFT2.
- SOLOLIFT2 je potrebno namestiti na material, ki absorbira vibracije, da bi zmanjšali resonance v stavbi.
- Kadar je SOLOLIFT2 priključen na stranišče, morajo biti vse ostale sanitarne naprave montirane v istem prostoru.
- SOLOLIFT2 mora biti montiran direktno za straniščem. Medtem ko je lahko CWC-3 nameščen na obe strani stranišča.

Obstaja širok nabor dodatne opreme, ki je dostopna seriji SOLOLIFT2.



Napredni modularni dizajn SOLOLIFT2 pomeni, da je kombinirana motorna/črpalna enota lahko montirana v vse tri WC verzije, kar omogoča hitrejši, enostavnejši servis.

REZERVNI DELI

Št.	Grundfos P/N	Rezervni del	Razred	Opis	Osnovne komponente	Koda/ Tip/ Dimenzija	Vezano na proizvod
1	97775341	Pribor	69528	Nadomestni komplet Motor Komplet WC-1, 3 CWC-3	Pribor, Motor	Komplet	WC-1, WC-3 CWC-3
2	97775342	Pribor	69528	Nadomestni komplet Motor Komplet C-3	Pribor, Motor	Komplet	C-3
3	97775343	Pribor	69528	Nadomestni komplet Motor Komplet D-2	Pribor, Motor	Komplet	D-2

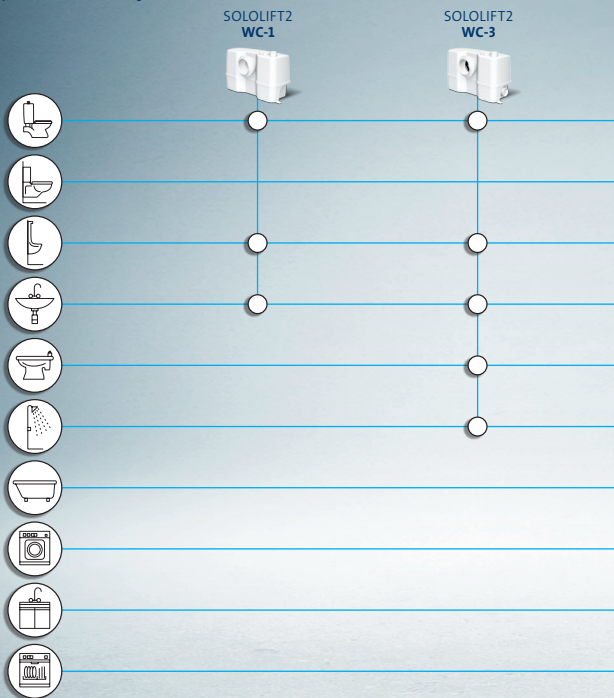
PREGLED DODATNE OPREME

DODATNA OPREMA

Št.	Tip	Proizvod	Grundfos P/N
1	Pribor za drugi vhod D40/40/32	D-2	97775334
2	Pribor za drugi vhod D50/40/40	WC-3/CWC-3/C-3	97775335
3	Pribor za adapter UK	Vse verzije	97775336
4	Alarm	C-3	97775337
5	LCA2 Regulator	C-3	97775338
6	Alarm PCB	WC-1/WC-3/CWC-3	97772315
7	Nadomestna cev	Vse verzije	97772316
8	Izhodna cev	WC-1/WC-3	97789093

Model/ Verzija/ Kol.	Opis sestavnih delov	EAN/UPC	Neto teža (kg)	Bruto teža (kg)
Komplet	Komplet motor/sekač/PCB/enota tlačne sklopke, vnaprej sestavljen z O-ringom okoli prirobnice in napajalnega kabla	5710624187500	4,900	5,170
Komplet	Komplet motor/enota tlačne sklopke z O-ringom okoli prirobnice in napajalnega kabla	5710624187517	4,670	4,940
Komplet	Komplet motor/enota tlačne sklopke z O-ringom okoli prirobnice in napajalnega kabla	5710624187524	3,140	3,410

Z izboljšano fleksibilnostjo, prilagodljivostjo in delovnimi karakteristikami, Grundfos SOLOLIFT2 serija črpalnih naprav nudi najzanesljivejše prečrpavanje odpadnih voda za različne kombinacije stranišč, bidejev, umivalnikov, tuš kabin, pralnih in pomivalnih strojev.



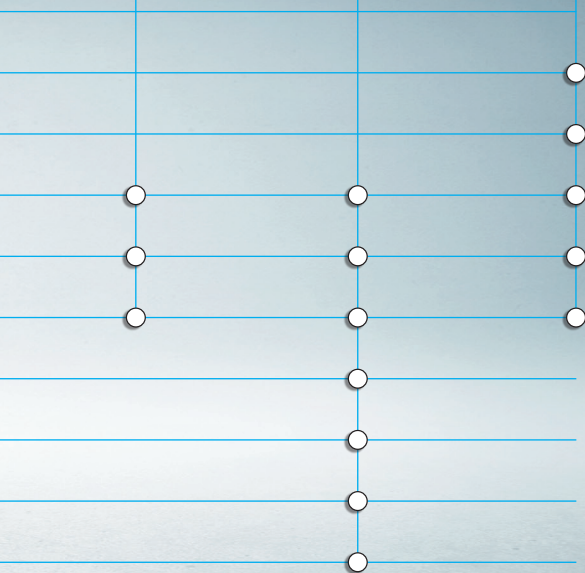
SOLOLIFT2
D-2



SOLOLIFT2
C-3



SOLOLIFT2
CWC-3



NAVODILA ZA ZAMENJAVO

Nova SOLOLIFT2 serija zamenjuje predhodno SOLOLIFT+ serijo in ima zmanjšano število modelov, da se olajša izbira črpalne naprave.



**SOLOLIFT+
WC**

**SOLOLIFT+
WC-1**



**SOLOLIFT2
WC-1**



**SOLOLIFT+
WC-3**

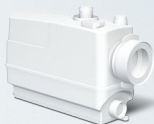
**SOLOLIFT+
PWC-3**



**SOLOLIFT2
WC-3**



**SOLOLIFT+
CWC-3**



**SOLOLIFT2
CWC-3**



**SOLOLIFT+
C-3**



**SOLOLIFT2
C-3**



**SOLOLIFT+
D-3**



**SOLOLIFT2
D-2**

MODERNO UDOBJE

Grundfos

Za več informacij o novi seriji SOLOLIFT2 črpalnih naprav Grundfos, kontaktirajte lokalnega predstavnika ali obiščite našo spletno stran.

grundfos.com/moderncomfort



GRUNDFOS D.O.O.
Šlandrova ulica 8b
SI - 1231 Ljubljana - Črnuče
Tel: + 386 1 568 06 10
Fax: + 386 1 568 06 19
Email: tehnika-si@grundfos.si

www.grundfos.si

GRUNDFOS 