

FILTRACIJSKI SISTEMI  
**AQUAVALLIS**

Filtracijski sistemi **AquaVallis** iz vode odstranijo trde delce, mikrobiološke nečistoče (vključujoč viruse in bakterije), fekalne snovi, koloidne delce in širok spekter organskih ter anorganskih raztopljenih nečistoč (vključujoč klor in organske kloride, del pesticidov in oljne nečistoče) in težke kovine.

Sistemi so sestavljeni iz različnih vrst filtrskih vložkov (kombinacije): UNO, DUO in TRIO ter so na voljo v treh različnih velikostih: 5", 10" in 20". Podrobnejši podatki in mere za vsak sistem so podani na naslednji strani.

Filtracijski sistemi **AquaVallis** so namenjeni hišni uporabi kot podpultni filtracijski sistem.

Podatki v tabeli so relevantni za vse velikosti filtracijskih sistemov **AquaVallis**.

ONESNAŽEVALEC	% ODSTRANJEVANJA
ESCHERICHIA COLI	100
ENTEROCOCCUS FAECALIS	100
CLOSTRIDIUM PERFRINGENS	100
SVINEC	99,99999
BAKER	99,99999
KLOR	95

**Filtri odstranjujejo tudi:**

ŽELEZO, HORMONSKE MOTILCE, OSTANKE ZDRAVIL, SLEDVE OGLJIKOVODIKOV TER SLAB VONJ IN OKUS.

Filtrski vložki **AquaVallis** so izdelani in pregledani v skladu s tehničnimi specifikacijami:

- TU 3697-016-01538612-2006
- Direktiva EU 80/778
- GOST 18963-73



**100% zaščita**  
pred virusi, bakterijami  
in težkimi kovinami



**FILTRACIJSKI SISTEM AQUAVALLIS**  
S POSEBNO DVOIZLIVNO PIPO.

**OSNOVNI VHODNI PARAMETRI VODE:**  
T = 4 - 82°C; P<sub>min</sub> = 1,5 bar; P<sub>max</sub> = 6 bar.

**AQUAVALLIS, ZA ZDRAVJE GRE!**

## FILTRACIJSKI SISTEM

# AQUAVALLIS UNO

Filtracijski sistem **AquaVallis UNO** iz vode odstrani mikrobiološke nečistoče (vključujoč viruse in bakterije), fekalne snovi, koloidne delce in težke kovine.

Sestavlja ga eno ohišje in mikrobiološki filtrski vložek, ki preprečuje uživanje bakterij, virusov ali težkih kovin.

**KOMPLET VSEBUJE:** 1 - ohišje filtra, 2 - mikrobiološki filtrski vložek, 3 - nosilec za pričvrstitev ohišja na steno, 4 - vijaki, 5 - ključ za pritegovanje ohišja.



Filtracijski sistem AquaVallis	VIŠINA (mm)	DOLŽINA (mm)	ŠIRINA (mm)	PADEC TLAKA PRI 1,5 bar (bar)	PRIPOROČLJIV PRETOK (l/min)
UNO 5 (5")	240	150	165	0,1	7,5
UNO 10 (10")	360	150	165	0,5	15
UNO 20 (20")	630	150	165	1,0	30

## FILTRACIJSKI SISTEM

# AQUAVALLIS DUO in DUO K

Filtracijski sistem z dvema ohišjema je na voljo v dveh variantah. **AquaVallis DUO** iz vode odstranjuje trde delce večje od 3 µm, mikrobiološke nečistoče (vključujoč viruse in bakterije), fekalne snovi, koloidne delce in težke kovine. **AquaVallis DUO K** iz vode poleg prej omenjenih nečistoč iz vode odstrani tudi klor, slab okus in delno pesticide.

Sestavljata ga dve ohišji. V sistemu DUO je v prvem ohišju nameščen mehanski filtrski vložek, ki iz vode odstranjuje mehanske nečistoče. Njegova vloga je tudi varovati mikrobiološki filtrski vložek pred mehanskimi poškodbami. V sistemu DUO K je v prvem ohišju nameščen kombiniran mehansko/ogleni filtrski vložek, ki poleg mehanskih nečistoč odstranjuje tudi klor, slab okus in deloma pesticide. V drugem ohišju je pri obeh variantah nameščen mikrobiološki filtrski vložek, ki preprečuje uživanje bakterij, virusov in težkih kovin.

**KOMPLET VSEBUJE:** 1 - 2X ohišje filtra, 2 - mikrobiološki filtrski vložek, 3 - mehanski filtrski vložek (DUO K – kombiniran mehansko/ogleni), 4 - 2X nosilec za pričvrstitev ohišja na steno, 5 - vijaki, 6 - ključ za pritegovanje ohišja.



Filtracijski sistem AquaVallis	VIŠINA (mm)	DOLŽINA (mm)	ŠIRINA (mm)	PADEC TLAKA PRI 1,5 bar (bar)	PRIPOROČLJIV PRETOK (l/min)
DUO 5 (5") DUO 5 K (5")	240	290	165	0,2	7,5
DUO 10 (10") DUO 10 K (10")	360	290	165	0,6	15
DUO 20 (20")	630	290	165	1,1	30

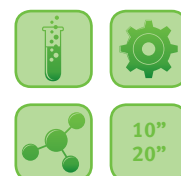
## FILTRACIJSKI SISTEM

# AQUAVALLIS TRIO

**AquaVallis TRIO** je najkakovostnejši filtracijski sistem v naboru filtracijskih sistemov AquaVallis. Iz vode odstrani trde delce večje od 5 µm, mikrobiološke nečistoče (vključujoč viruse in bakterije), fekalne snovi, koloidne delce in širok spekter organskih ter anorganskih raztopljenih nečistoč (vključujoč klor in organske kloride, del pesticidov in oljne nečistoče).

Sestavljajo ga tri ohišja. V prvem ohišju je nameščen mehanski filtrski vložek, ki iz vode odstrani vse trde delce večje od 3 µm. Njegova naloga je varovati mikrobiološki filtrski vložek pred poškodbami trdih delcev, ki se pojavljajo v vodi. Drugi filtrski vložek odstranjuje del pesticidov, klor, morebitni slab okus in vonj vode. Tretji filtrski vložek je mikrobiološki filtrski vložek, ki preprečuje uživanje bakterij, virusov ali težkih kovin.

**KOMPLET VSEBUJE:** 1 - 3X ohišje filtra, 2 - mikrobiološki filtrski vložek, 3 - mehanski filtrski vložek, 4 - ogleni filtrski vložek (prešano kokosovo oglje), 5 - 3X nosilec za pričvrstitev ohišja na steno, 6 - vijaki, 7 - ključ za pritegovanje ohišja.



Filtracijski sistem AquaVallis	VIŠINA (mm)	DOLŽINA (mm)	ŠIRINA (mm)	PADEC TLAKA PRI 1,5 bar (bar)	PRIPOROČLJIV PRETOK (l/min)
TRIO 10 (10")	360	430	165	0,7	15
TRIO 20 (20")	630	430	165	1,2	30

Podjetje HTZ Velenje, katerega del je tudi program **AquaVallis**, je imetnik naslednjih certifikatov:

