



AQUA-SOFT nv

Uw betrouwbare partner voor waterbehandeling

NORTH STAR waterontharders

NSC9UD / NSC11UD / NSC14UD / NSC17UD /
NSC22UD / NSR17UD Hybrid

WATERONTHARDER NSR17UD Hybrid

(met 4,4 liter actieve kool)

dé vernieuwende ontharder met hars én
een geïntegreerde actief kool-filter

Geschatte capaciteit bij chloorconcentratie van:

0,50 ppm 6.700m³

0,75 ppm 4.400m³

1,00 ppm 3.300m³

1,50 ppm 2.200m³

2,00 ppm 1.700m³



TECHNISCHE KENMERKEN	NSC9UD	NSC11UD	NSC14UD	NSC17UD	NSC22UD	NSR17UD
Uitwisselingscapaciteit @ Zoutverbruik (*FM@KG)	20 @ 0,4	28 @ 0,4	44 @ 0,7	61 @ 0,8	89 @ 0,6	61 @ 0,8
	34 @ 0,9	45 @ 0,8	74 @ 1,3	92 @ 1,4	154 @ 1,4	92 @ 1,4
	44 @ 1,5	62 @ 1,6	103 @ 3,6	123 @ 2,6	183 @ 5,6	123 @ 2,6
Harsinhoud (liter)	8,9	10,4	14,2	17,4	21,8	17,4
Aansluiting (inch)	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"
Gemiddeld waterverbruik tijdens regeneratie (filter)	45	37	49	86	120	86
Piekdebiet (m ³ /h) @ 1 bar drukval	2,2	2,0	2,2	1,8	1,9	1,8
Zoutvatinhoud (kg)	24	34	45	61	57	57
Waterdruklimieten (min.-max. bar)			1,3 - 8,5			1,4 - 8,6
Wartemperatuurlimieten (min.-max. °C)			4 - 49			4 - 49
Elektrische aansluiting			240 - 24 V			240 - 24 V

- Innovatief en compact
- Tegenspoeling in functie van de verbruikte hoeveelheid water, rekening houdend met de verzadiging van de harsen
- Proportionele pekeling met besparingen tot 50%
- Behoud van geprogrammeerde gegevens in geval van een stroompanne
- Continue monitoring van de operationele parameters

www.aqua-soft.be

Liefde voor zacht water

Barrevoetsehoek 20a – 9340 LEDE Tel. 053/80 32 94

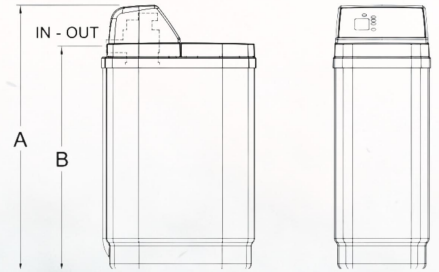
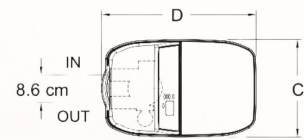
André: 0475/69 22 80

Kris: 0478/76 93 73

Pieter: 0477/30 07 69

AFMETINGEN (cm)	A	B	C	D
NSC9UD	53	40	30	48
NSC11UD	65	53	30	48
NSC14UD	82	70	30	48
NSC17UD	107	94	30	48
NSC22UD	107	94	30	48
NSR17UD	107	94	30	48

Denk aan de diepte van de bypass:
+ 8cm voor een waterontharder 3/4"



Bypass



Flexibel (x2)

Hybrid

Elektronische besturing

Harsfles

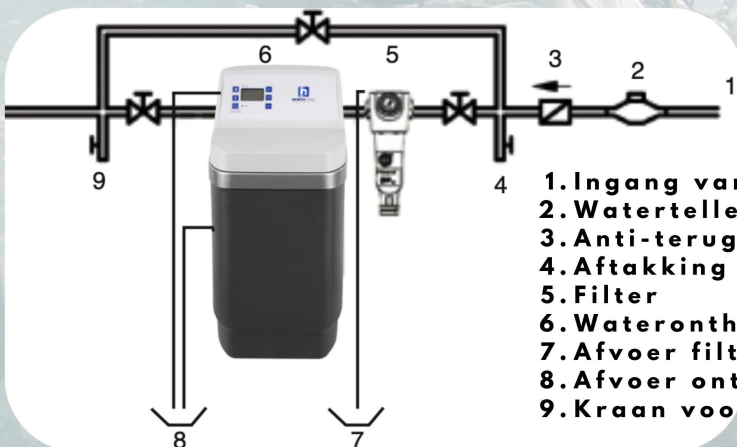
Ionenwisselaar

Veiligheidsklep

Zoutbak

Actieve kool verbetert de kwaliteit van het drinkwater

Kationische hars verwijdert de kalk uit het water



1. Ingang van het water
2. Waterteller
3. Anti-terugslagklep
4. Aftakking hard water voor (tuin)
5. Filter
6. Waterontharder
7. Afvoer filter
8. Afvoer ontharder met conforme aansluiting 2cm beluchting
9. Kraan voor analyse

www.aqua-soft.be

Liefde voor zacht water

Barrevoetsehoek 20a – 9340 LEDE Tel. 053/80 32 94

André: 0475/69 22 80 Kris: 0478/76 93 73 Pieter: 0477/30 07 69