

### JÄDRA NITRATFILTER

JÄDRA Nitratfilter är ett jonbytarfilter som finns i flera storlekar, från små till stora flöden med hög halt Nitrat i vattnet. Filtermassan är speciellt anpassad för de ämnen som ger upphov till nitrat.

Detta vattenfilter för Nitrat använder jonbytesteknik och är utrustad med vår mest avancerade styrning.

Filtret mäter den mängd vatten hushållet förbrukar och laddar därefter om filtermassan automatiskt när reningskapaciteten är nådd.

#### Detta filter kan användas för att rena vattnet på nitrat då:

- Vattnet enligt analys har en hög halt av nitrat, vilket enklast kan mätas med värdet Nitrat, NO<sub>3</sub>,
- Kunden har en varierande förbrukning.
- Hushållet önskar optimera kostnaden för salt unders filtrets livslängd.

#### Kompleta filter vid leverans

Ett filter från JRV System ska vara en positiv upplevelse från order till installation.

- Våra filter monteras och programmeras av oss vilket gör att vi kan optimera kapaciteten på ditt filter.
- Ett filter från oss är alltid klart för installation och det ingår alltid en By-Pass-Enhet och flexibla rostfria anslutningsslangar
- Tydlig installationsanvisning
- Tydliga instruktioner för underhåll och felsökning
- Tydliga garantier,

#### Rent vatten eller pengarna tillbaka

- o 6 månaders återköpsgaranti
- o 4 års reningsgaranti
- o 20 års garanti på filterflaska



Nitratfilter  
med salttank

### Viktigt att tänka hela livslängden

Då livslängden för ett filter är långt är det viktigt att tänka igenom hur vattnet används, för att få en så kostnadseffektiv filterlösning som möjligt.

Storleken på filtret avgörs på vilket flöde som filtret ska vara anpassat för. I stora drag handlar det om att räkna ut hur många kranar som kan vara igång samtidigt.

Därefter väljer vi ett filter som har rätt mängd filtermassa då detta bestämmer hur ofta filtret ska regenereras, vilket förbrukar salt.



**Clack**®

Styrsystem från **CLACK USA**  
med flödesmätare

### Fördelar med ett JÄDRA URANfilter

Ett Jädra Uranfilter ger dig ett filter med många fördelar

- **Volymstyrning**, regenerering görs när filtrets totala kapacitet är förbrukad. Detta förhindrar även att filtret överstiger sin kapacitet och orenat vatten passerar.
- **Färskvatten till salttank**. Våra filter tömmer salttanken i slutet av omladdning istället för att låta vatten stå till nästa laddning.
- **Batteribackup**, vid strömavbrott håller styrsystemet kvar klockan i 24 timmar
- **Optimerad saltåtgång**, Med den moderna styrenheten laddas filtret med rätt mängd salt varje gång istället för vid endast tidsstyrd.



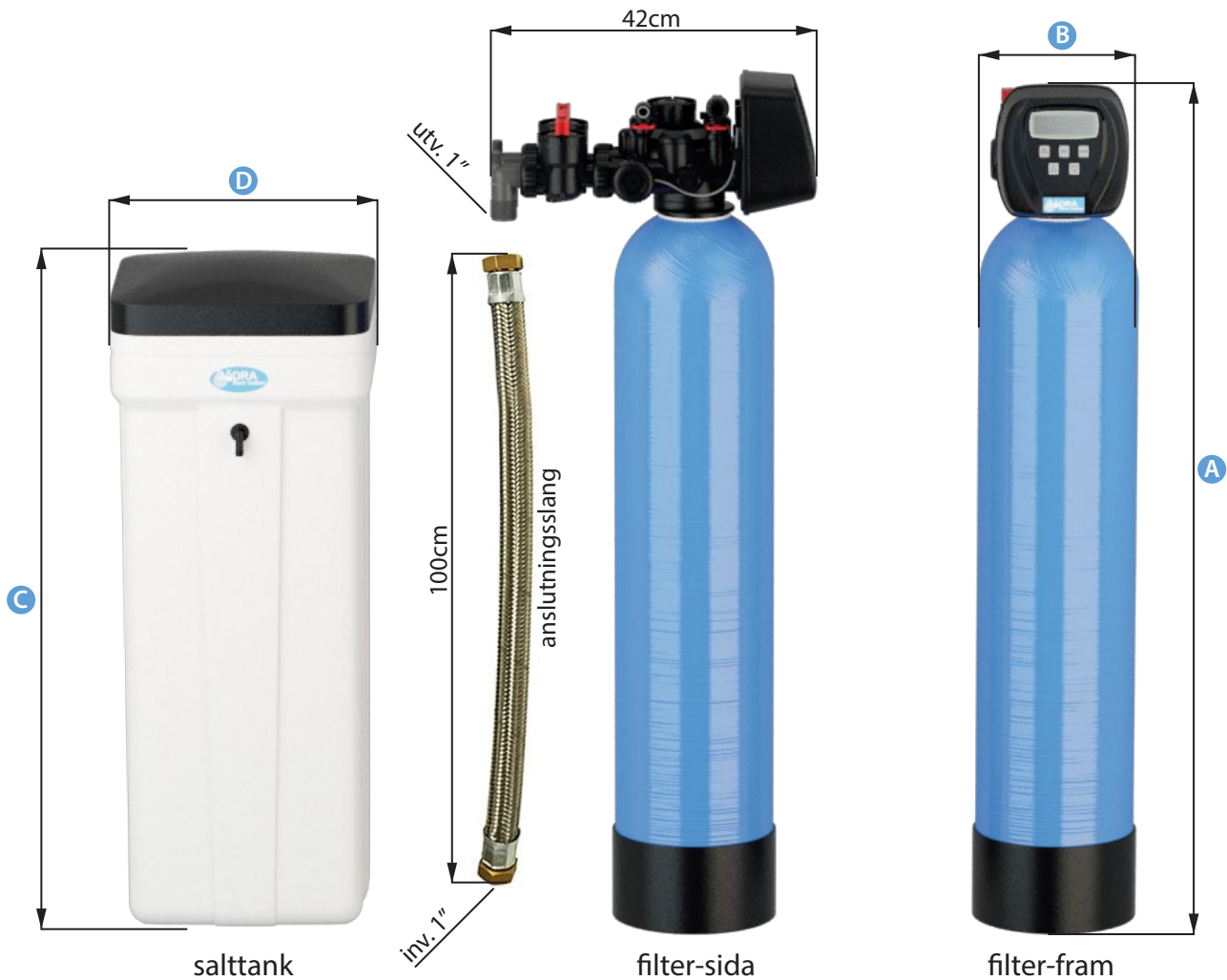
By-pass enhet

### Ett filter med enkelt underhåll

- Vattenfiltret innehåller få rörliga detaljer och service av dessa system är väldigt enkelt.

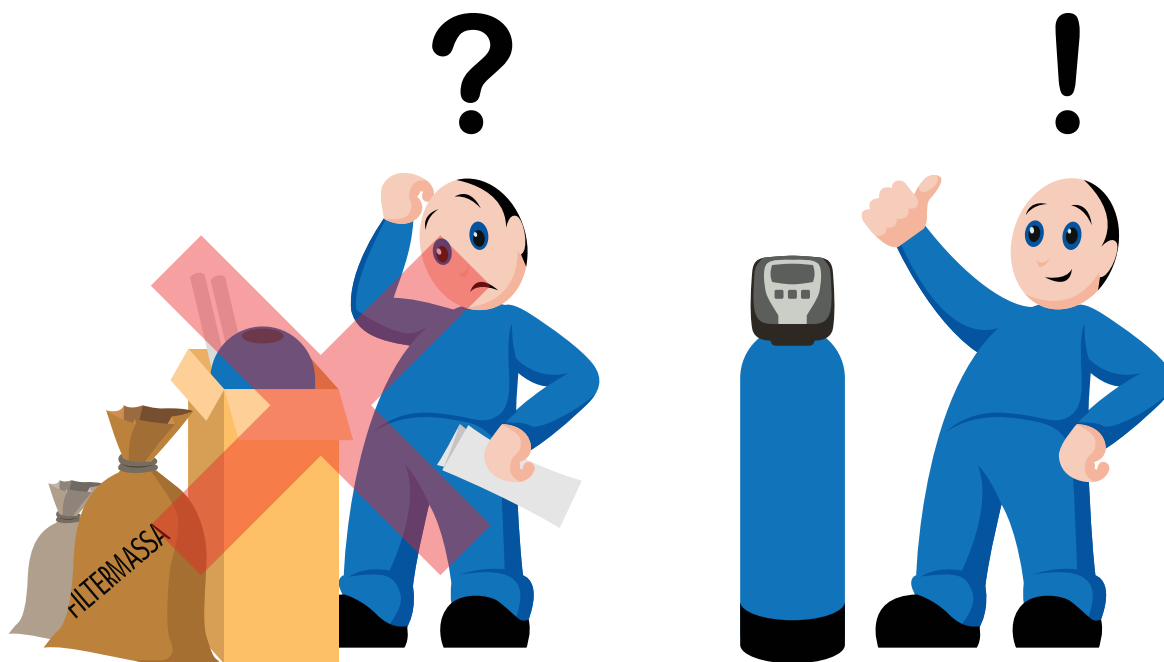
### Att tänka på

- Vattenfiltret skall placeras frostfritt.
- Vattenfiltret har ett arbetstryck mellan 2 - 6 bar.
- Innan jonbytarfilter rekommenderas ett mindre partikelfilter.
- Avloppslösning kan hantera volymen vatten/salt vid filtrets omladdning.
- När nitrat filtreras med jonbytarfilter ökar klorid i vattnet samt att pH-värde sänks.



### JÄDRA Nitratfilter

Modellbenämning	M	L	XL	XXL
Reningsflöde (liter/min)	25	35	50	70
Mått A	110	132	153	189
Mått B	27	27	31	37
Mått C	88	88	88	104
Mått D	33	38	38	59
Vattenåtgång omladdning	250 liter	300 liter	400 liter	700 liter
Krav EI & Avlopp	Ja	Ja	Ja	Ja
Röranslutning	1"	1"	1"	1"
Saltåtgång omladdning	4kg	4,8kg	8kg	12kg



### KOMPLETT OCH FÄRDIGBYGGD VID LEVERANS

Jädra Rent Vatten levererar alltid ditt nya filter komplett och färdigbyggd för installation.

Detta innebär att du spar tid och pengar när filtret inte behöver monteras av dig eller din rörmokare samt att du får tyggheten av att ditt filter är monterat av proffs på vattenfilter.

Vi bygger alla våra filter efter beställning och anpassar dem utefter dina förhållande!