MINTEC®
SWISS FORMULA

CARTUȘE DE MINERALIZARE

Rafinarea apei potabile prin adăugarea de minerale valoroase și treaptă de purificare integrată



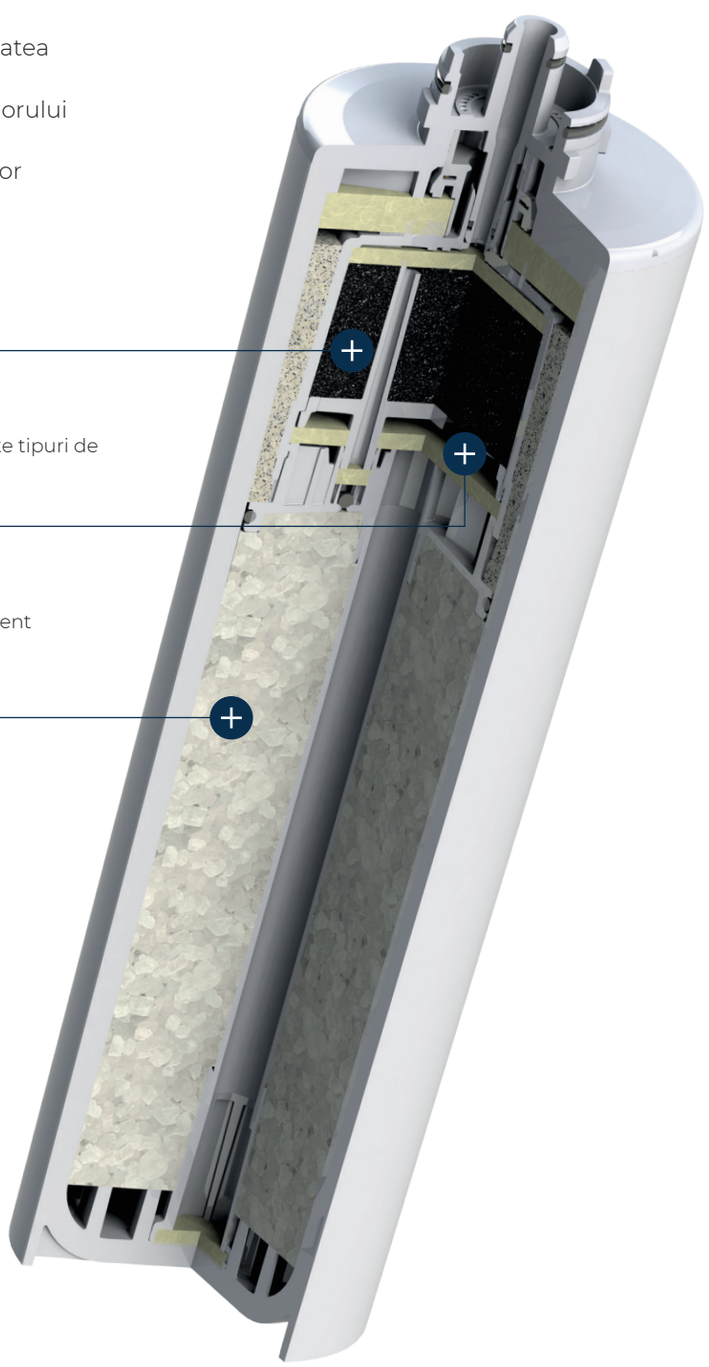
FIȘĂ TEHNICĂ

Aplicații

Cartușele noastre de mineralizare rafinează apa potabilă prin adăugarea de minerale valoroase și printr-o treaptă suplimentară de purificare. Apă remineralizată și gustoasă pentru gospodărie, HoReCa sau ca etapă de mineralizare după sistemele de osmoză inversă (RO).

Avantajele dumneavoastră

– Remineralizare activă cu magneziu, calciu, potasiu și sodiu
– Remineralizare stabilă, independentă de duritatea apei și de presiunea din rețea
– Eliminarea eficientă a poluanților organici, a clorului și a mirosurilor neplăcute
– Fără cumpărarea, căratul și depozitarea sticlelor (de plastic)
– Certificat pentru contactul cu alimentele



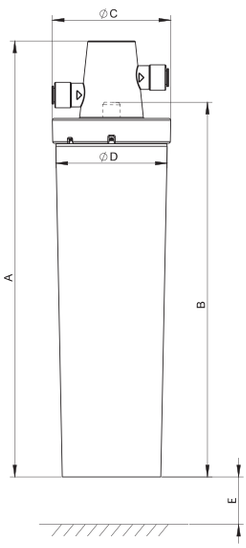
Treaptă de purificare integrată
– Reducerea poluanților, de ex. pesticide și metale grele
– Eliminarea clorului și a mirosurilor neplăcute prin diferite tipuri de cărbune activ

Filtru de particule
Materialele filtrante netesute, special selecționate, rețin murdăria și particulele. Astfel, filtrul este protejat permanent chiar și în cazul unei calități slabe a apei.

Cameră de mineralizare
– Săruri minerale de înaltă calitate din Europa, aprobate pentru contactul cu alimentele (FDA)
– Remineralizare posibilă cu câteva sute de miligrame de săruri minerale pe litru
– Apă potabilă proaspătă și gustoasă
– Swiss Made: dezvoltat și produs în Elveția

Mineralizare

Dimensiuni	Unitate	170	250
Volum interior filtru	l	0,9	1,2
Înălțime filtru cu cap (A)	mm	295	365
Înălțime filtru (B)	mm	245	315
Diametru max. cap filtru (C)	mm	100	100
Diametru max. filtru (D)	mm	95	95
Spațiu liber pt. schimbarea filtrului (E)	mm	40	40
Greutate	kg	0,9	1,3



Date de funcționare	Unitate	170	250
Presiune de lucru (fără șocuri de presiune)		2-8 bar (29-116 psi)	
Temperatura apei		4-30 °C (39-86 °F)	
Domeniu tipic de debit*	l/h	30–180	30–180
Debit la pierdere de presiune de 0,5 bar	l/h	>150	>150
Poziție de montaj		verticală	

*La prelevări de scurtă durată este posibil un debit mai mare

			Mineralizare (în mg/l)				
Produs	Aplicație	Capacitate (în l)	Magneziu	Calciu	Potasiu	Sodiu	Total
Taste 170/250	Apă potabilă	300/1000	60	–	25/30	–	290
Vitality 170/250	Apă potabilă	300/1000	30	70	15	–	340
Workout 170/250	Apă potabilă	300/800	55	–	40	50	430
RO	Osmoză inversă	2500	12	30	6	–	140
Barista	Cafea	5000	–	–	–	35	130

*Eliberare medie de minerale (aprox.) pe întreaga durată de utilizare

Domenii de utilizare

Băuturi calde

Gheață / băuturi reci

CO_2 Carbonatoare

Dozatoare de apă

99MA00004_230414_RO

claro SWISS

O marcă a
ACLARIS Water Innovations GmbH, Lindau

ACLARIS.

Distribuitor în România
BREWfix S.R.L.
CUI RO54630528
Nr. ONRC J2026029785005
IBAN: RO38INGB0000999919783765
Sediu: Str. Nuferilor nr. 81A, Ap. 2, Cam. 3,
Sector 1, București, 013621
+40 733 662 360, info@wasser.ro

Producător
ACLARIS Water Innovations GmbH
Wackerstrasse 9, D-88131 Lindau, Germania

Toți gătim doar cu apă.
Cu atât mai important este ca ea să fie cea potrivită.
ACLARIS este o companie elvețiană cu peste 25 de ani de experiență în dezvoltarea și producția de soluții de filtrare a apei realizate la comandă, pentru cele mai diverse domenii și aplicații. Portofoliul său cuprinde dezvoltarea, industrializarea și fabricația, precum și certificarea produselor. Multe dintre tehnologiile sale sunt brevetate și oferă astfel clienților o valoare adăugată unică. Pasiunea pentru elementul apă este o parte a secretului succesului – și rămâne principalul motor pentru îndeplinirea zilnică a celor mai înalte standarde de calitate.

www.wasser.ro