

WKŁAD FILTRACYJNY

Magnesium Mineralized Water CARE



+ MAGNEZ

- METALE CIĘŻKIE

- CHLOR

- BAKTERIE & MIKROPLASTIK

PERFEKCYJNY SMAK, MAKSYMALNA HIGIENA I BEZPIECZEŃSTWO NAWET PRZY MIĘKKIEJ WODZIE

Wkład filtrujący BWT AQa drink Magnesium Mineralized Water CARE umożliwia równoległe filtrowanie miękkiej wody przy jednoczesnym wzbogacaniu jej w magnez, dla idealnych wrażeń smakowych. Dzięki technologii filtrowania, która została specjalnie przystosowana do zastosowań w miękkiej wodzie, filtr może być stosowany wszędzie tam gdzie twardość wody jest poniżej 5° dGH lub już jest częściowo zmiękczone. Twoja woda pitna jest oczyszczana na pięciu poziomach filtracji w wodę mineralizowaną magnezem. Nasze metody redukują chlor, który może wpływać na zapach i smak, oraz metale ciężkie, takie jak miedź, ołów i nikiel. Zintegrowana membrana ultrafiltracyjna zatrzymuje 99,9999% bakterii i zmniejsza ilość mikroplastiku do 0,001 mm, zapewniając higieniczne bezpieczeństwo. Opatentowana technologia BWT Magnesium wzbogaca filtrowaną wodę w cenny minerał magnezu, aby uzyskać najlepsze wszechstronne doznania sensoryczne zarówno w gorących, jak i zimnych napojach.

Filtr można podłączyć bezpośrednio do instalacji zimnej wody do dystrybutora wody pitnej AQa drink Pro 20.

Wielokrotna filtracja wody

zamienia wodę z kranu w Mineralizowaną Magnezem wodę BWT i dba o higieniczne bezpieczeństwo.

- Filtracja wstępna** usuwa cząsteczki np. piasku, rdzy, soli.
- Filtracja wstępna na węglu aktywnym** do ochrony wymiennika jonowego.
- Wysokowydajny wymiennik jonowy** dostarcza niezbędnego minerału magnezu. Zmniejsza ilość metali ciężkich takich jak miedź, ołów i nikiel.
- Filtracja węglem aktywnym** redukuje ilość substancji pogarszających smak i zapach jak np. chlor.
- Ultrafiltracja** zatrzymuje bakterie oraz usuwa najdrobniejsze cząsteczki np. mikroplastik.



DANE OGÓLNE

INFORMACJE OGÓLNE		MCS400	
NUMER ARTYKUŁU		125258689	
POJEMNOŚĆ FILTRA ¹ (w litrach)		BYPASS SETTING	MCS400
MIĘKKA	<5 °dH ¹	0	5,000
GŁOWICA		POŁĄCZENIE	NUMER ARTYKUŁU
AQ4 DRINK FILTER HEAD ⁴		Ø 3/8" x 3/8" (male thread)	812580
AQ4 DRINK FILTER HEAD PA ⁴		Ø 8 mm x 8 mm (John Guest)	812590

DANE TECHNICZNE

WARUNKI PRACY		MCS400	
ZAKRES CIŚNIEŃ ROBOCZYCH	bar	2-8	
CIŚNIENIE WODY NA WLOCIE	bar	>1.2	
TEMPERATURA WODY (min. – max.)	°C	+4 to +30	
TEMPERATURA OTOCZENIA (min. – max.)	°C	+4 to +40	
TEMP. OTOCZENIA W CZASIE PRZECHOWYWANIA / TRANSPORT (min. – max.)	°C	-20 to +40	
PRZEPŁYW NOMINALNY	l/h	180	
POZYCJA ROBOCZA		poziomy / pionowy	
WYMIARY I WAGA		MCS400	
CAŁKOWITA WYSOKOŚĆ BEZ UCHWYTU NA ŚCIANIE	mm	475	
CAŁKOWITA WYSOKOŚĆ Z UCHWYTEM NA ŚCIANIE	mm	500	
WYSOKOŚĆ DO ŚRODKA POŁĄCZENIA	mm	421	
Ø WKŁADU FILTRA	mm	130	
WAGA WKŁADU FILTRA (suchy / mokry)	kg	2.6 4.3	

* Podana pojemność filtra obowiązuje dla znormalizowanych warunków laboratoryjnych. Podczas pracy wydajność może się różnić ze względu na różne parametry. Wymień wkład filtra, gdy pojemność się wyczerpie (natężenie przepływu wyraźnie spada) lub max. po 6 miesiącach.
°dH Twardość niemiecka



BWT Polska

Ul. Połczyńska 116, 01-304 Warszawa

☎ + 48 22 533 57 00

✉ bwt@bwt.pl

bwt.pl