



Profine® gold



drikkevand



professionelt brug

ULTRAFILTRERING TIL DRIKKEVAND

Profine® **Gold** fjerner dårlig lugt og uønsket smag. Reducerer eventuelle klorforbindelser og filtrerer ned til 0,1 micron. Består af en ultrafiltrerings indsats, der sammen med den sølv-ioniserede Profine® Carbon Block sikrer en filtrering, der er istand til at blokere for 99,9999% af bakterier.



VARIANTER

VARENUMMER	STØRRELSE
Y21406B	SMALL
Y21405B	MEDIUM
Y21404B	LARGE

DIMENSIONER

STØRRELSE	DIAMETER MM	HØJDE MM (uden hoved)	HØJDE MM (med hoved)
SMALL	87	270	300
MEDIUM	87	385	420
LARGE	87	530	565

Ved placering af filteret skal der tages højde for at filteret kan fjernes fra hovedet.

TEKNISKE SPECIFIKATIONER

STØRRELSE	FLOW L/MIN
SMALL	3
MEDIUM	5
LARGE	7

Flow afhænger af vandkvalitet og tilgangstryk

MATERIALER

Patron: polypropylene

Filtrering: Profine® Carbon Block med sølv-ionisering og hul-fibre med 0,1 micron ultrafiltrering.

GENERELLE EGENSKABER

Engangsfilter med Profine® Carbon Block med sølvioner og med hul-fibre 0,1 micron ultrafiltrering. Aktivt kulfilter til deklorering og klaring af drikkevand. Filtreringen reducerer klorindholdet, organiske forbindelser, lugte / uønsket smag fra vandet. Takket være tilstedeværelsen af sølvioner er den antibakterielle virkning garanteret. Desuden blokerer ultrafiltreringsindsatsen 99,9999% af bakterier og vira. Profine® Gold er certificeret af TIFQ LAB og overholder de høje kvalitetsstandarder, der kræves af Italiensk lovgivning vedrørende behandlingsanlæg for drikkevand. Laboratorietests blev udført ved at simulere husholdningsbrug, der også indeholdt lange perioder med inaktivitet af systemet.

BRUG

Filtrering af drikkevand, som akut-filter mod f. eks. Legionella og andre applikationer hvor der ønskes bakteriefrit vand

INSTALLATION

Lodret montering anbefales. Vandret montering er mulig, hvis der udføres understøtning af patronen.



Profine® gold

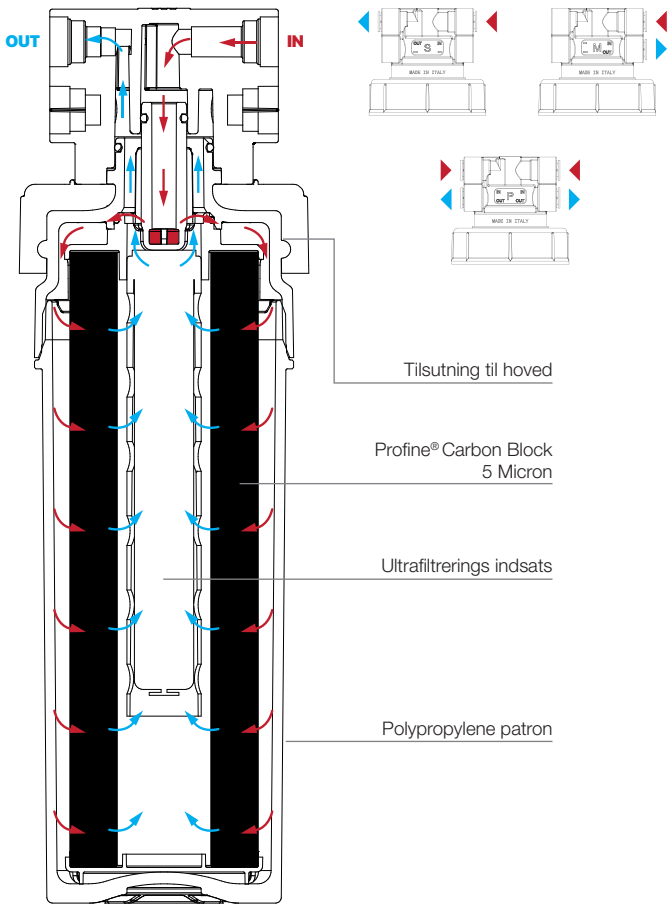


drikkevand



professionelt brug

ULTRAFILTRERING TIL DRIKKEVAND



Temperatur Min - Max
4 °C – 30 °C



Tilgangstryk Min - Max
2 bar – 6 bar

Hvis trykket overstiger max tryk, skal der monteres en trykreduktions ventil

KAPACITET LITER		
SMALL	MEDIUM	LARGE
7.000	10.000	15.000

Kapaciteten afhænger af vandkvalitet, tilgangstryk og flow.

EKSEMPLER PÅ FILTRERINGSGRAD				
PARAMETER	EU DIRECTIVE 98/83	VAND KVALITET TEST	FILTRERET VAND KVALITET	
Jern	0,20 mg/l	≥ 0,15 / ≤ 0,17 mg/l	≥ 0,106 / ≤ 0,166 mg/l	
Nitrat	50 mg/l	≥ 0,51 / ≤ 0,57 mg/l	0 mg/l	
Hårdhed	≤ 28 °dH	≥ 11 °dH	≥ 6,5 / ≤ 9 °dH	
Kimtal 22°C og 37°C	Ingen unormale forandringer	Ingen unormale forandringer	Ingen unormale forandringer	kontrol efter 60 dages inaktivitet
Klor	0,20 mg/l	1,00 mg/l	≥ 0,1 og ≤ 0,2 mg/l	

FORPAKNING (kasse med 6 styk)			
STØRRELSE	LÆNGDE MM	BREDE MM	HØJDE MM
SMALL	280	200	280
MEDIUM	280	200	400
LARGE	280	200	540

HOVED

Standard med 10 mm push-in tilslutninger

UDSKIFTNING

Luk for vandet og åben for vandet efter filteret for at fjerne trykket. Drej filteret 90° med uret og træk det ud af hovedet. Fjern beskyttelseshætten fra det nye filter, monter det i hovedet og drej 90° mod uret. Åben for vandet og skyl igennem i 5 minutter. Har filteret siddet ubrugt i lang tid > 1 måned, anbefales det udskiftet.

FIRMA CERTIFICERING

Fremstillet i Italien af think:water - ISO 9001:2015 (kvalitet), ISO 14001:2015 (miljø) og MOCA certificeret.

PRODUKT CERTIFICERING

I overensstemmelse med **ICIM 0415CS**. Komponenter i kontakt med fødevarer i henhold til **Ministerial Decree 25/2012** og **Ministerial Decree 174/2004** udført som Tifq Lab laboratorie test.

INAKTIVITET

Efter korte perioder med inaktivitet: gennemskylning af filteret er nødvendig. Efter længere pause er det muligt at desinficere filteret. Har filteret siddet ubrugt i lang tid > 1 måned, anbefales det udskiftet.

MILJØ

Ved produktion af Profine® BIG filtre er miljøpåvirkningen tæt på 0. Alle Profine® filtre er fri for BPA.

BORTSKAFELSE

Det brugte filter skal bortskaffes i henhold til lokale bestemmelser og 2014/955/EU (EWC150203).