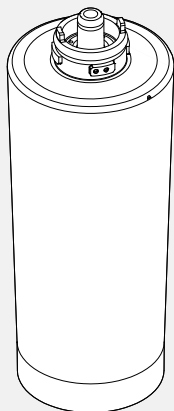


Filter Pro M / Pro M Connect



EN Installation and user manual

DE Installations- und Benutzerhandbuch

FR Manuel d'installation et d'utilisation

NL Installatie- en gebruikershandleiding

IT Manuale di installazione e l'uso

ES Manual de instalación y usuario

PT Manual de instalação e usuário

EL Εγχειρίδιο εγκατάστασης και χρήσης

DA Installations- og brugermanual

NO Installasjons- og brukermanual

PL Instrukcja montażu i obsługi

TR Kurulum ve kullanım kılavuzu

Filtration system

Filtersystem

Système de filtre

Filtersysteem

Sistema di filtraggio

Sistema de filtrado

Sistema de filtragem

Σύστημα φίλτρου

Filtersystem

Filtersystem

System filtrujący

Filtre sistemi


About this manual

This manual contains important information on the safe and proper installation and commissioning of the product.


FRANKE reserves the right to make modifications to the product without prior notice. All information correct at time of issuance.


- ▶ Carefully read the user manual before using the device.


- ▶ Keep the user manual.
- ▶ Use the device described in this user manual only according to the intended use.


Symbol	Meaning
	Warning symbol. Warning against risks of injury.
▶	Action step. Specifies an action to be done.


Safety information


 The use of a Franke Pro M / Pro M Connect filter is mandatory to protect the product against limescale deposits.


 After storage at 0°C, the filter must first be stored for 24 hours at room temperature before it is installed.


 Only cold, potable-quality water may be used to supply the system.


 All components must be stored dry within a temperature limit of -15°C to 45°C (5°F to 113°F).


 The system must be sited in a frost-proof place and be protected from direct sunlight.


 The system must not come in contact with chemicals, solvents or other vapours.


 Before commissioning the filter system, the appliance must be free of limescale.

 The filter cartridge must not be opened or damaged.

 Do not use with water that is microbiologically unsafe or of unknown quality without adequate disinfection before or after the system.

 After a longer downtime or maintenance work rinse the system thoroughly.

 We recommend replacing the filter cartridge no later than 12 months depending on usage.

 Replacing the filter, a small amount water may escape from the flush hose. Please place a suitable container underneath the flush hose.

Product information

Function

All Franke filters reduce heavy metal ions like lead, copper and cadmium. The integrated active carbon block reduces undesirable cloudiness, organic impurities, odour and taste and chlorine residue from the filtered water. Additionally, the Pro M and Pro M Connect filters use ion-selective filter medium to reduce the carbonate hardness of potable water. The patented mineral stabilization allows the use of high blending levels, ensuring high capacity, stable pH and best taste.

Technical data

Dimensions	
Height	245 mm
Height including filter head	295 mm
Diameter	95 mm
Weight	0.9 kg
Operating data	
Working pressure	2-8 bar (29-116 psi)
Water temperature / Ambient temperature	4-30°C (39-86°F)
Mounting position	horizontal / vertical
Minimum flush volume (after first installation)	10 litres

Flush volume

After 1 week stagnation	2 litres (0.5 US gal)
After 2 weeks stagnation	10 litres (3 US gal)
After 8 weeks stagnation	The filter must be replaced.

Filter settings and capacity

Based on the carbonate hardness level of the water supply, use the table to identify the filter cartridge capacity.

Hardness in °dKH	Capacity in litres	Hardness in °dKH	Capacity in litres
<4	3.920	13	1.180
5	3.220	14	1.090
6	2.830	15	1.020
7	2.430	16	960
8	2.130	17	900
9	1.890	19	810
10	1.700	21	730
11	1.550	23	670
12	1.280		

Default settings: 10°dKH, 1.700 litres capacity

Installation / replacement


Installation with external filter head - see page 35.
Installation with internal filter head - see page 36.

Zu diesem Handbuch


Dieses Handbuch enthält wichtige Informationen zur sicheren und sachgemäßen Installation und Inbetriebsetzung des Produkts. FRANKE behält sich das Recht vor, Änderungen am Produkt ohne vorherige Ankündigung vorzunehmen. Alle Informationen waren zum Zeitpunkt der Veröffentlichung korrekt.


- ▶ Lesen Sie das Benutzerhandbuch durch, bevor Sie das Gerät benutzen.


- ▶ Bewahren Sie das Benutzerhandbuch auf.
- ▶ Benutzen Sie das in diesem Benutzerhandbuch beschriebene Gerät nur zweckgemäß.


Symbol	Bedeutung
	Warnzeichen. Warnung vor Verletzungsgefahren.
▶	Handlung. Hier müssen Sie etwas tun.


Sicherheitshinweise


 Es muss unbedingt ein Franke Pro M / Pro M Connect Filter verwendet werden, um das Produkt vor Kalkablagerungen zu schützen.


 Nachdem der Filter bei 0 °C gelagert wurde, muss er vor der Installation zunächst über einen Zeitraum von 24 Stunden bei Raumtemperatur aufbewahrt werden.


 Für die Versorgung der Anlage darf nur kaltes Wasser in Trinkwasserqualität verwendet werden.


 Alle Komponenten müssen trocken und in einem Temperaturbereich von -15 °C bis 45 °C (5 °F bis 113 °F) gelagert werden.

 Die Anlage muss frostsicher aufgestellt und vor direkter Sonneneinstrahlung geschützt werden.

 Die Anlage darf nicht mit Chemikalien, Lösungsmitteln oder anderen Dämpfen in Berührung kommen.

 Vor Inbetriebnahme der Filteranlage muss das Gerät kalkfrei sein.

 Die Filterpatrone darf nicht geöffnet oder beschädigt sein.

 Die Anlage nicht mit mikrobiologisch bedenklichem Wasser oder mit Wasser unbekannter Qualität ohne ausreichende Desinfektion davor oder danach verwenden.

⚠ Nach längerem Stillstand oder Wartungsarbeiten die Anlage gründlich durchspülen.

⚠ Wir empfehlen, die Filterpatrone je nach Nutzung spätestens nach 12 Monaten auszutauschen.

⚠ Beim Filteraustausch kann eine kleine Menge Wasser aus dem Spülschlauch austreten. Bitte stellen Sie einen geeigneten Behälter unter den Spülschlauch.

Produktinformationen

Funktion

Alle Filter von Franke reduzieren Schwermetallionen wie Blei, Kupfer und Cadmium. Der integrierte Aktivkohleblock reduziert unerwünschte Trübungen, organische Verunreinigungen, Geruch und Geschmack sowie Chlorrückstände im gefilterten Wasser. Zusätzlich die Filter Pro M und Pro M Connect nutzen ein ionenselektives Filtermedium, um die Karbonathärte von Trinkwasser zu reduzieren.

Die patentierte Mineralstabilisierung ermöglicht die Verwendung hoher Mischraten und sorgt für eine hohe Kapazität, einen stabilen pH-Wert und besten Geschmack.

Technische Daten

Abmessungen	
Höhe	245 mm
Höhe inkl. Filterkopf	295 mm
Durchmesser	95 mm
Gewicht	0,9 kg

Betriebsdaten

Betriebsdruck	2–8 bar (29–116 psi)
Wassertemperatur / Umgebungstemperatur	4–30 °C (39–86 °F)
Einbauposition	horizontal / vertikal
Mindestspülvolumen (nach der ersten Installation)	10 Liter

Spülvolumen

Nach 1 Woche Stagnation	2 Liter (0,5 US-Gallonen)
Nach 2 Wochen Stagnation	10 Liter (3 US-Gallonen)
Nach 8 Wochen Stagnation	Der Filter muss ausgetauscht werden.

Filtereinstellungen und Kapazität

Basierend auf dem Karbonathärtegrad der Wasserversorgung kann mit der Tabelle die Kapazität der Filterpatrone ermittelt werden.

Härte in °dKH	Kapazität in Litern
<4	3,920
5	3,220
6	2,830
7	2,430
8	2,130
9	1,890
10	1,700
11	1,550
12	1,280

Härte in °dKH	Kapazität in Litern
13	1,180
14	1,090
15	1,020
16	960
17	900
19	810
21	730
23	670

Installation / Austausch

Installation mit externem Filterkopf

- siehe Seite 35.

Installation mit internem Filterkopf

- siehe Seite 36.

Standardeinstellungen: 10°dKH,
1,700 Liter Kapazität

À propos de ce manuel

Ce manuel contient des informations importantes sur l'installation et la mise en service sûres et appropriées du produit.

FRANKE se réserve le droit d'apporter des modifications au produit sans préavis. Toutes les informations sont correctes au moment de la publication.

- ▶ Lire attentivement le manuel d'utilisation avant d'utiliser l'appareil.

- ▶ Conserver le manuel d'utilisation.
- ▶ Utiliser l'appareil décrit dans ce manuel d'utilisation uniquement pour l'usage prévu.

Symbole Signification





Symbole d'avertissement. Avertissement contre les risques de blessures.





Étape d'action. Indique une action à effectuer.


Informations sur la sécurité


 L'utilisation d'un filtre Franke Pro M / Pro M Connect est obligatoire pour protéger le produit contre les dépôts de calcaire.


 Après avoir été stocké à 0°C, le filtre doit d'abord être stocké pendant 24 heures à température ambiante avant d'être installé.


 Seule de l'eau froide et potable peut être utilisée pour alimenter le système.


 Tous les composants doivent être stockés au sec dans une limite de température de -15°C à 45°C (5°F à 113°F).


 Le système doit être installé dans un endroit à l'abri du gel et protégé des rayons directs du soleil.


 Le système ne doit pas entrer en contact avec des produits chimiques, des solvants ou d'autres vapeurs.


 Avant la mise en service du système de filtration, l'appareil doit être exempt de calcaire.

 La cartouche filtrante ne doit être ni ouverte ni endommagée.

 Ne pas utiliser avec de l'eau microbiologiquement dangereuse ou de qualité inconnue sans une désinfection adéquate avant ou après le système.

 Après une longue période d'arrêt ou des travaux de maintenance, rincer soigneusement le système.

 Nous recommandons de remplacer la cartouche filtrante au plus tard tous les 12 mois, en fonction de l'utilisation.

 Lors du remplacement du filtre, une petite quantité d'eau peut s'échapper du tuyau de rinçage. Veuillez placer un récipient adapté sous le tuyau de rinçage.

Informations produit

Fonction

Tous les filtres Franke réduisent les ions de métaux lourds tels que le plomb, le cuivre et le cadmium. Le bloc de charbon actif intégré réduit la turbidité indésirable, les impuretés organiques, l'odeur et le goût ainsi que les résidus de chlore de l'eau filtrée. De plus, les filtres Pro M et Pro M Connect utilisent un milieu filtrant sélectif aux ions pour réduire la dureté carbonatée de l'eau potable. La stabilisation minérale brevetée permet d'utiliser des niveaux de mélange élevés, garantissant une grande capacité, un pH stable et un goût optimal.

Caractéristiques techniques

Dimensions	
Hauteur	245 mm
Hauteur tête de filtre incl.	295 mm
Diamètre	95 mm
Poids	0,9 kg

Caractéristiques d'exploitation

Pression de service	2-8 bars (29-116 psi)
Température de l'eau/ température ambiante	4-30 °C (39-86 °F)
Position de montage	horizontale/ verticale
Volume de rinçage minimum (après la première installation)	10 litres

Volume de rinçage

Après 1 semaine de stagnation	2 litres (0.5 US gal)
Après 2 semaines de stagnation	10 litres (3 US gal)
Après 8 semaines de stagnation	Le filtre doit être remplacé.

Paramètres et capacité du filtre

En fonction de la dureté carbonatée de l'eau, utilisez le tableau pour déterminer la capacité de la cartouche filtrante.

Dureté en °dKH	Capacité en litres	Dureté en °dKH	Capacité en litres
<4	3920	13	1180
5	3220	14	1090
6	2830	15	1020
7	2430	16	960
8	2130	17	900
9	1890	19	810
10	1700	21	730
11	1550	23	670
12	1280		

Paramètres par défaut : 10°dKH,
capacité de 1700 litres

Installation/remplacement

Installation avec tête de filtre externe
- voir page 35.

Installation avec tête de filtre interne
- voir page 36.

Over deze handleiding

Deze handleiding bevat belangrijke informatie over de veilige en correcte installatie en inbedrijfstelling van het product.

FRANKE behoudt zich het recht voor om zonder voorafgaande kennisgeving wijzigingen aan het product aan te brengen. Alle informatie is correct op het moment van uitgifte.

- ▶ Lees de handleiding zorgvuldig door voordat u het toestel in gebruik neemt.

- ▶ Bewaar de handleiding.
- ▶ Gebruik het in deze handleiding beschreven toestel alleen in overeenstemming met het beoogde gebruik.

Symbool Betekenis





Waarschuwingssymbool.
Waarschuwing voor risico 's op letsel.





Handeling. Geeft een handeling aan die moet worden uitgevoerd.


Veiligheidsinformatie

 Het is verplicht om een Pro M / Pro M Connect waterfilter te gebruiken teneinde het product tegen kalkaanslag te beschermen.


 Als het filter bij 0°C is opgeslagen, moet het vóór installatie eerst 24 uur op kamertemperatuur worden bewaard.

 Voor de toevoer van het systeem mag uitsluitend koud water van drinkbare kwaliteit worden gebruikt.


 Alle onderdelen moet droog worden bewaard op een temperatuur van -15°C tot 45°C (5°F tot 113°F).


 Het systeem moet op een vorstvrije plaats worden geplaatst


en worden beschermd tegen direct zonlicht.


 Het systeem mag niet in aanraking komen met chemicaliën, oplosmiddelen of andere dampen.


 Voordat het filtersysteem in gebruik wordt genomen, moet het apparaat kalkvrij zijn.

 Het filterpatroon mag niet worden geopend of beschadigd.

 Niet gebruiken met water dat microbiologisch onveilig is of van onbekende kwaliteit zonder geschikte desinfectie voor of na het systeem.

 Na onderhoudswerkzaamheden of als het systeem langdurig niet is gebruikt, het systeem grondig spoelen.

 We raden aan het filterelement niet later dan 12 maanden te vervangen, afhankelijk van het gebruik.

 Bij het vervangen van het filter kan er een kleine hoeveelheid water uit de spoelslang lekken. Plaats een geschikte opvangbak onder de spoelslang.

Productinformatie

Werking

Alle Franke-filters verminderen zware metaalionen zoals lood, koper en cadmium. Het geïntegreerde actieve koolblok maakt het gefilterde water minder troebel, en haalt organische onzuiverheden, geuren, smaken en chloorrestanten uit het gefilterde water. Bovendien de Pro M en Pro M Connect-filters maken gebruik van een ionselectief filtermedium om de carbonaathardheid van drinkwater te verminderen.

De gepatenteerde mineraalstabilisatie maakt het gebruik van hoogstaande mengniveaus mogelijk waardoor een grote capaciteit, stabiele pH-waarde en een zo goed mogelijke smaak kunnen worden gegarandeerd.

Technische gegevens

Afmetingen

Hoogte	245 mm
Hoogte inclusief filterkop	295 mm
Diameter	95 mm
Gewicht	0,9 kg

Bedrijfsgegevens

Werkdruk	2-8 bar (29-116 psi)
Watertemperatuur / Omgevingstemperatuur	4-30°C (39-86°F)
Montage	horizontaal/ verticaal
Minimaal spoelvolumen (na eerste installatie)	10 liter

Spoelvolumen

Na 1 week stilstand	2 liter (0,5 US gal)
Na 2 weken stilstand	10 liter (3 US gal)
Na 8 weken stilstand	Het filter dient te worden vervangen.

Filterinstellingen en -capaciteit

Maak gebruik van de tabel om de capaciteit van het filterpatroon te bepalen op basis van het carbonaathardheidsgehalte van het toevoerwater.

Hardheid in °dKH	Capaciteit in liters	Hardheid in °dKH	Capaciteit in liters
<4	3.920	13	1.180
5	3.220	14	1.090
6	2.830	15	1.020
7	2.430	16	960
8	2.130	17	900
9	1.890	19	810
10	1.700	21	730
11	1.550	23	670
12	1.280		

Standaardinstellingen: 10°dKH,
capaciteit 1.700 liter

Installatie / vervangen

Installatie met externe filterkop - zie pagina 35.

Installatie met interne filterkop - zie pagina 36.



Informazioni sul manuale

Questo manuale contiene informazioni importanti per un'installazione e una messa in servizio sicure e corrette del prodotto.


Franke si riserva il diritto di apportare modifiche al prodotto senza preavviso. Tutte le informazioni sono corrette al momento della pubblicazione.


- ▶ Leggere attentamente le istruzioni per l'uso prima di utilizzare il dispositivo.


- ▶ Conservare le istruzioni per l'uso.
- ▶ Utilizzare il dispositivo descritto in queste istruzioni per l'uso solo conformemente all'uso previsto.


Simbolo	Significato
	Simbolo di pericolo. Avviso di pericolo di lesioni.
	Fase di azione. Specifica un'azione che deve essere compiuta.


Informazioni per la sicurezza


 L'impiego di un filtro Franke Pro M / Pro M Connect è obbligatorio per proteggere il prodotto dai depositi di calcare.


 In caso di immagazzinamento a 0 °C, il filtro deve essere prima conservato a temperatura ambiente per 24 ore prima di essere installato.


 Per l'alimentazione del sistema deve essere utilizzata solo acqua fredda e di qualità potabile.


 Tutti i componenti devono essere conservati all'asciutto entro un limite di temperatura compreso tra -15 °C e 45 °C (tra 5 °F e 113 °F).

 Il sistema deve essere collocato in un luogo protetto dal gelo e dalla luce solare diretta.

 Il sistema non deve entrare in contatto con sostanze chimiche, solventi o altri vapori.

 Prima di mettere in funzione il sistema di filtraggio, l'apparecchio deve essere privo di calcare.

 Evitare di aprire o arrecare danni alla cartuccia filtrante.

 Non utilizzare con acqua microbiologicamente non sicura o di qualità sconosciuta senza un'adeguata disinfezione prima o dopo il sistema.

⚠ Dopo un fermo prolungato o un intervento di manutenzione, sciacquare accuratamente il sistema.

⚠ Consigliamo di sostituire il filtro della cartuccia entro e non oltre i 12 mesi a seconda dell'utilizzo.

⚠ Sostituendo il filtro, una piccola quantità d'acqua può fuoriuscire dal tubo di risciacquo. Posizionare un contenitore adatto sotto il tubo di risciacquo.

Informazioni sul prodotto

Funzione

Tutti i filtri Franke riducono gli ioni di metalli pesanti come piombo, rame e cadmio. Il blocco di carbone attivo integrato riduce l'intorbidimento indesiderato, le impurità organiche, gli odori e i sapori nonché i residui di cloro provenienti dall'acqua filtrata. Inoltre, i filtri Pro M e Pro M Connect utilizzano un mezzo filtrante ionoselettivo per ridurre la durezza carbonatica dell'acqua potabile. La stabilizzazione minerale brevettata consente di utilizzare livelli di miscelazione elevati, garantendo un'alta capacità, un pH stabile e un gusto ottimale.

Dati tecnici

Dimensioni	
Altezza	245 mm
Altezza comprendente la testa del filtro	295 mm
Diametro	95 mm
Peso	0,9 kg

Dati di funzionamento

Pressione di lavoro	2-8 bar (29-116 psi)
Temperatura dell'acqua / Temperatura ambiente	4-30 °C (39-86 °F)
Posizione di montaggio	orizzontale / verticale
Volume minimo di risciacquo (dopo la prima installazione)	10 litri

Volume di risciacquo

Dopo 1 settimana di stagnazione	2 litri (0,5 US gal)
Dopo 2 settimane di stagnazione	10 litri (3 US gal)
Dopo 8 settimane di stagnazione	Il filtro deve essere sostituito.

Impostazioni e capacità del filtro

In base al livello di durezza carbonatica dell'acqua di alimentazione, utilizzare la tabella per identificare la capacità della cartuccia filtrante.

Durezza in dKH	Capacità in litri	Durezza in dKH	Capacità in litri
<4	3,920	13	1,180
5	3,220	14	1,090
6	2,830	15	1,020
7	2,430	16	960
8	2,130	17	900
9	1,890	19	810
10	1,700	21	730
11	1,550	23	670
12	1,280		

Impostazioni predefinite: 10 dKH,
1,700 litri di capacità

Installazione / sostituzione

Installazione con testa del filtro esterna - vedere pagina 35.

Installazione con testa del filtro interna - vedere pagina 36.

Acerca de este manual

Este manual contiene información importante para la instalación y la puesta en funcionamiento seguras y adecuadas del producto.


Franke se reserva el derecho de hacer modificaciones al producto sin previo aviso. Toda la información es correcta en la fecha de su publicación.


- ▶ Lea detenidamente el manual del usuario antes de utilizar el dispositivo.


- ▶ Conserve el manual del usuario.
- ▶ Use el dispositivo descrito en este manual del usuario únicamente para su uso previsto.


Símbolo	Significado
	Símbolo de advertencia. Advertencia contra riesgos de lesiones.
▶	Paso. Especifica una acción que debe realizarse.


Información de seguridad


 Es obligatorio utilizar un filtro Franke Pro M / Pro M Connect para proteger el producto frente a los depósitos de cal.


 Tras un almacenamiento a 0 °C, el filtro debe almacenarse primero durante 24 horas a temperatura ambiente antes de su instalación.


 Solo puede usarse agua fría y potable para suministrar al sistema.


 Todos los componentes deben almacenarse en un lugar seco y a temperaturas comprendidas entre -15 °C a 45 °C (5 °F a 113 °F).


 El sistema debe ubicarse en un lugar protegido frente a las heladas y deberá protegerse de la luz del sol.


 El sistema no debe entrar en contacto con productos químicos, disolventes ni otros vapores.


 Antes de poner en marcha el sistema de filtrado, el equipo debe estar libre de cal.

 El cartucho de filtro no debe abrirse ni dañarse.

 No use el equipo con agua que no sea segura a nivel microbiológico o de una calidad desconocida sin realizar una adecuada desinfección previa o después del sistema.

 Tras un periodo prolongado sin usar el equipo o después de realizar un mantenimiento, aclare el sistema minuciosamente.

 Recomendamos sustituir el cartucho filtrante en un plazo máximo de 12 meses en función del uso.

 Al sustituir el filtro, es posible que salga una pequeña cantidad de agua por la manguera de lavado. Coloque un recipiente adecuado debajo de la manguera de lavado.

Información del producto

Función

Todos los filtros Franke reducen los iones de metales pesados, como el plomo, el cobre y el cadmio. El bloque de carbono activo integrado reduce la turbidez, las impurezas orgánicas, los olores y el sabor, así como los residuos de cloro no deseados del agua filtrada. Además, los filtros Pro M y Pro M Connect utilizan material para filtros selectivo para reducir la dureza del carbonato del agua potable.

La estabilización del mineral patentada permite usar altos niveles de mezcla, garantizando una alta capacidad, un pH estable y el mejor sabor.

Datos técnicos

Dimensiones	
Altura	245 mm
Altura, incluido el cabezal del filtro	295 mm
Diámetro	95 mm
Peso	0,9 kg

Datos de funcionamiento

Presión de trabajo	2–8 bar (29–116 psi)
Temperatura del agua / temperatura ambiente	4–30 °C (39–86 °F)
Posición de montaje	horizontal/ vertical
Volumen de lavado mínimo (tras instalarlo por primera vez)	10 litros

Volumen de lavado

Después de 1 semana de estancamiento	2 litros (0,5 US gal)
Después de 2 semanas de estancamiento	10 litros (3 US gal)
Después de 8 semanas de estancamiento	El filtro debe sustituirse.

Ajustes y capacidad del filtro

De acuerdo con el nivel de dureza del carbonato del suministro de agua, use la tabla para identificar la capacidad del cartucho del filtro.

Dureza en °dKH	Capacidad en litros
< 4	3920
5	3220
6	2830
7	2430
8	2130
9	1890
10	1700
11	1550
12	1280

Dureza en °dKH	Capacidad en litros
13	1180
14	1090
15	1020
16	960
17	900
19	810
21	730
23	670

Instalación/sustitución

Instalación con el cabezal del filtro externo: consultar la página 35.

Instalación con el cabezal del filtro interno: consultar la página 36.

Ajustes por defecto: 10 °dKH,
capacidad de 1700 litros

Acerca deste manual

Este manual contém informações importantes sobre a instalação e o comissionamento seguros e corretos do produto.

A FRANKE reserva-se o direito de realizar modificações no produto sem aviso prévio. Todas as informações estão corretas no momento da edição.

- ▶ Leia cuidadosamente o manual do utilizador antes de utilizar o aparelho.

- ▶ Guarde o manual do utilizador.
- ▶ Utilize o aparelho descrito neste manual do utilizador apenas de acordo com a utilização pretendida.

Símbolo	Significado
	Símbolo de aviso. Aviso contra riscos de ferimentos.
▶	Passo de ação. Especifica uma ação a realizar.





Símbolo de aviso. Aviso contra riscos de ferimentos.





Passo de ação. Especifica uma ação a realizar.


Informação sobre segurança

 A utilização de um filtro Franke Pro M / Pro M Connect é obrigatória para proteger o produto contra depósitos de calcário.


 Após o armazenamento a uma temperatura de 0°C, o filtro deve ser primeiro armazenado durante 24 horas a uma temperatura ambiente antes de ser instalado.


 Somente água fria e potável pode ser usada para abastecer o sistema.


 Todos os componentes devem ser armazenados secos dentro de um limite de temperatura de -15°C a 45°C (5°F a 113°F).


 O sistema deve ser instalado em um local à prova de


congelamento e protegido da luz solar direta.


 O sistema não deve entrar em contacto com produtos químicos, solventes ou outros vapores.


 Antes da colocação em funcionamento do sistema de filtragem, o aparelho deve estar isento de calcário.

 O cartucho do filtro não deve ser aberto nem danificado.

 Não use com água microbiologicamente insegura ou de qualidade desconhecida sem desinfecção adequada antes ou depois do sistema.

 Após um período de inatividade mais longo ou trabalhos de manutenção, enxagúe bem o sistema.

 Recomenda-se a substituição do cartucho do filtro no prazo máximo de 12 meses, dependendo da utilização.

 Ao substituir o filtro, pode sair uma pequena quantidade de água da mangueira de descarga. Coloque um recipiente adequado por baixo da mangueira de descarga.

Informações sobre o produto

Função

Todos os filtros Franke reduzem íons de metais pesados como chumbo, cobre e cádmio. O bloco de carvão ativo integrado reduz a turvação indesejável, impurezas orgânicas, odor e sabor e resíduos de cloro da água filtrada. Além disso, os filtros Pro M e Pro M Connect usam meio filtrante seletivo de íons para reduzir a dureza carbonatada da água potável.

A estabilização mineral patenteada permite a utilização de altos níveis de mistura, garantindo alta capacidade, pH estável e melhor sabor.

Dados técnicos

Dimensões	
Altura	245 mm
Altura incluindo cabeça do filtro	295 mm
Diâmetro	95 mm
Peso	0,9 kg

Dados de operação

Pressão no trabalho	2-8 bar (29-116 psi)
Temperatura da água / Temperatura ambiente	4-30°C (39-86°F)
Posição de montagem	horizontal / vertical
Volume mínimo de descarga (após a primeira instalação)	10 litros

Volume de descarga

Após 1 semana de estagnação	2 litros (0,5 gal EUA)
Após 2 semana de estagnação	10 litros (3 gal EUA)
Após 8 semana de estagnação	O filtro deve ser substituído.

Configurações e capacidade de filtro

Com base no nível de dureza carbonatada do abastecimento de água, utilize a tabela para identificar a capacidade do cartucho do filtro.

Dureza em °dKH	Capacidade em litros	Dureza em °dKH	Capacidade em litros
<4	3.920	13	1.180
5	3.220	14	1.090
6	2.830	15	1.020
7	2.430	16	960
8	2.130	17	900
9	1.890	19	810
10	1.700	21	730
11	1.550	23	670
12	1.280		

Instalação / substituição

Instalação com cabeça de filtro externa - consulte a página 35.
 Instalação com cabeça de filtro externa - consulte a página 36.

Configurações padrão: 10°dKH,
 capacidade de 1.700 litros

Πληροφορίες για το παρόν εγχειρίδιο

Αυτό το εγχειρίδιο χρήσης περιέχει σημαντικές πληροφορίες για την ασφαλή και σωστή εγκατάσταση και θέση σε λειτουργία του προϊόντος. Η FRANKE διατηρεί το δικαίωμα να πραγματοποιεί τροποποιήσεις στο προϊόν χωρίς προηγούμενη ειδοποίηση. Όλες οι πληροφορίες είναι σωστές τη στιγμή της έκδοσης.

- ▶ Διαβάστε προσεκτικά το εγχειρίδιο χρήσης πριν χρησιμοποιήσετε τη συσκευή.
- ▶ Φυλάξτε το εγχειρίδιο χρήσης.

- ▶ Χρησιμοποιήστε τη συσκευή που περιγράφεται στο παρόν εγχειρίδιο χρήσης μόνο σύμφωνα με τη χρήση για την οποία προορίζεται.

Σύμβολο Σημασία





Σύμβολο προειδοποίησης. Προειδοποίηση για κινδύνους τραυματισμού.





Βήμα ενέργειας. Καθορίζει ποιες ενέργειες πρέπει να γίνουν.


Πληροφορίες ασφάλειας


 Η χρήση φίλτρου Franke Pro M / Pro M Connect είναι υποχρεωτική για την προστασία του προϊόντος από τις επικαθίσεις αλάτων.


 Μετά την αποθήκευση στους 0 °C, το φίλτρο πρέπει πρώτα να αποθηκευτεί για 24 ώρες σε θερμοκρασία δωματίου πριν από την τοποθέτησή του.


 Για την τροφοδοσία του συστήματος επιτρέπεται να χρησιμοποιείται μόνο κρύο νερό πόσιμης ποιότητας.


 Όλα τα εξαρτήματα πρέπει να αποθηκεύονται στεγνά εντός ορίου θερμοκρασίας από -15 °C έως 45 °C (5 °F έως 113 °F).


 Το σύστημα πρέπει να τοποθετηθεί σε μέρος που δεν παγώνει και να προστατεύεται από το άμεσο ηλιακό φως.

 Το σύστημα δεν πρέπει να έρχεται σε επαφή με χημικές ουσίες, διαλύτες ή άλλους ατμούς.

 Πριν από τη θέση σε λειτουργία του συστήματος φίλτρου, η συσκευή πρέπει να είναι απαλλαγμένη από άλατα.

 Η κασέτα φίλτρου δεν πρέπει να ανοίγει ή να καταστρέφεται.

 Μη χρησιμοποιείτε με νερό που είναι μικροβιολογικά μη ασφαλές ή άγνωστης ποιότητας χωρίς επαρκή απολύμανση πριν ή μετά το σύστημα.

 Μετά από μεγαλύτερη διακοπή λειτουργίας ή εργασίες συντήρησης ξεπλύνετε καλά το σύστημα.

! Συνιστούμε την αντικατάσταση της κασέτας φίλτρου το αργότερο εντός 12 μηνών, ανάλογα με τη χρήση.

! Κατά την αντικατάσταση του φίλτρου, μπορεί να διαφύγει μικρή ποσότητα νερού από τον εύκαμπτο σωλήνα έκπλυσης. Τοποθετήστε ένα κατάλληλο δοχείο κάτω από τον εύκαμπτο σωλήνα έκπλυσης.

Πληροφορίες προϊόντος

Λειτουργία

Όλα τα φίλτρα Franke μειώνουν τα ιόντα βαρέων μετάλλων όπως ο μόλυβδος, ο χαλκός και το κάδμιο. Το ενσωματωμένο μπλοκ ενεργού άνθρακα μειώνει το ανεπιθύμητο θόλωμα, τις οργανικές ακαθαρσίες, την οσμή και τη γεύση και τα υπολείμματα χλωρίου από το φιλτραρισμένο νερό. Επιπλέον, τα φίλτρα Pro M και Pro M Connect χρησιμοποιούν ιοντοεπιλεκτικό μέσο φίλτρου για τη μείωση της σκληρότητας του πόσιμου νερού λόγω ανθρακικών αλάτων. Η κατοχυρωμένη με δίπλωμα ευρεσιτεχνίας σταθεροποίηση ορυκτών επιτρέπει τη χρήση υψηλών επιπέδων ανάμειξης, εξασφαλίζοντας υψηλή χωρητικότητα, σταθερό pH και καλύτερη γεύση.

Τεχνικά δεδομένα

Διαστάσεις	
Ύψος	245 mm
Ύψος συμπεριλαμβανομένης της κεφαλής φίλτρου	295 mm
Διάμετρος	95 mm
Βάρος	0,9 kg

Δεδομένα λειτουργίας

Πίεση λειτουργίας	2-8 bar (29-116 psi)
Θερμοκρασία νερού / Θερμοκρασία περιβάλλοντος	4-30 °C (39-86 °F)
Θέση τοποθέτησης	οριζόντια / κάθετα
Ελάχιστος όγκος έκπλυσης (μετά την πρώτη εγκατάσταση)	10 λίτρα

Όγκος έκπλυσης

Μετά από 1 εβδομάδα στασιμότητας	2 λίτρα (0,5 US gal)
Μετά από 2 εβδομάδες στασιμότητας	10 λίτρα (3 US gal)
Μετά από 8 εβδομάδες στασιμότητας	Το φίλτρο πρέπει να αντικατασταθεί.

Ρυθμίσεις φίλτρου και χωρητικότητα

Με βάση το επίπεδο ανθρακικής σκληρότητας της παροχής νερού, χρησιμοποιήστε τον πίνακα για να προσδιορίσετε τη χωρητικότητα της κασέτας φίλτρου.

Σκληρό- τητα σε °dKH	Χωρητι- κότητα σε λίτρα	Σκληρό- τητα σε °dKH	Χωρητι- κότητα σε λίτρα
<4	3.920	13	1.180
5	3.220	14	1.090
6	2.830	15	1.020
7	2.430	16	960
8	2.130	17	900
9	1.890	19	810
10	1.700	21	730
11	1.550	23	670
12	1.280		

Προεπιλεγμένες ρυθμίσεις: 10°dKH,
χωρητικότητα 1.700 λίτρα

Εγκατάσταση / αντικατάσταση

Εγκατάσταση με εξωτερική κεφαλή
φίλτρου - βλέπε σελίδα 35.

Εγκατάσταση με εσωτερική κεφαλή
φίλτρου - βλέπε σελίδα 36.

Om denne vejledning

Denne vejledning indeholder vigtige oplysninger om sikker og korrekt installation og ibrugtagning af produktet. FRANKE forbeholder sig retten til at foretage ændringer af produktet uden forudgående varsel. Alle oplysninger er korrekte på udstedelsestidspunktet.

- ▶ Læs brugervejledningen omhyggeligt inden anvendelse af enheden.
- ▶ Gem brugervejledningen.

- ▶ Anvend udelukkende enheden til den tilsigtede anvendelse i overensstemmelse med beskrivelsen i denne brugervejledning.

Symbol	Betydning
	Advarselssymbol. Advarsel om risiko for kvæstelser.
▶	Handlingstrin. Angiver en handling, der skal udføres.





Advarselssymbol. Advarsel om risiko for kvæstelser.





Handlingstrin. Angiver en handling, der skal udføres.


Oplysninger om sikkerhed


 Brugen af et Franke Pro M / Pro M Connect-filter er obligatorisk for at beskytte produktet mod kalkaflejring.


 Efter opbevaring ved 0°C skal filteret først opbevares i 24 timer ved stuetemperatur, før det installeres.


 Der må kun bruges koldt vand af drikkevandskvalitet til at forsyne systemet.


 Alle komponenter skal opbevares tørt inden for en temperaturgrænse på -15°C til 45°C (5°F til 113°F).


 Systemet skal placeres på et frostsikkert sted og beskyttes mod direkte sollys.


 Systemet må ikke komme i kontakt med kemikalier, opløsningsmidler eller andre dampe.


 Før filtersystemet tages i brug, skal apparatet være fri for kalk.

 Filterpatronen må ikke være åbnet eller beskadiget.

 Må ikke bruges med vand, der er mikrobiologisk usikkert eller af ukendt kvalitet uden tilstrækkelig desinfektion før eller efter systemet.

 Skyl systemet grundigt efter en længere driftsstop eller vedligeholdelsesarbejde.

 Vi anbefaler, at filterpatronen udskiftes senest efter 12 måneder afhængigt af brugen.

 Ved udskiftning af filteret kan en lille mængde vand slippe ud af skylleslangen. Anbring en passende beholder under skylleslangen.

Produktoplysninger

Funktion

Alle Franke-filtre reducerer tungmetalioner som bly, kobber og cadmium. Den integrerede aktive kulblok reducerer uønsket uklarhed, organiske urenheder, lugt og smag samt klorrester fra det filtrerede vand. Derudover Pro M- og Pro M Connect-filtre bruger ionselektivt filtermedium til at reducere drikkevandets karbonathårdhed. Den patenterede mineralstabilisering gør det muligt at bruge høje blandingsniveauer, hvilket sikrer høj kapacitet, stabil pH og den bedste smag.

Tekniske data

Dimensioner	
Højde	245 mm
Højde inkl. filterhoved	295 mm
Diameter	95 mm
Vægt	0,9 kg
Driftsdata	
Arbejdstryk	2-8 bar (29-116 psi)
Vandtemperatur / Omgivelsestemperatur	4-30°C (39-86°F)
Monteringsposition	vandret / lodret
Mindste skyllevolumen (efter første installation)	10 liter

Skyllevolumen

Efter 1 uges stilstand	2 liter (0,5 US gal)
Efter 2 ugers stilstand	10 liter (3 US gal)
Efter 8 ugers stilstand	Filteret skal udskiftes.

Filterindstillinger og kapacitet

Baseret på vandforsyningens karbonathårdhedsgrad skal du bruge tabellen til at identificere filterpatronens kapacitet.

Hårdhed i °dKH	Kapacitet i liter	Hårdhed i °dKH	Kapacitet i liter
<4	3.920	13	1.180
5	3.220	14	1.090
6	2.830	15	1.020
7	2.430	16	960
8	2.130	17	900
9	1.890	19	810
10	1.700	21	730
11	1.550	23	670
12	1.280		

Standardindstillinger: 10°dKH, 1.700 liter kapacitet

Montering/udskiftning

Installation med eksternt filterhoved
- se side 35.

Installation med eksternt filterhoved
- se side 36.

Om denne håndboken

Denne håndboken inneholder viktig informasjon om trygg og riktig installasjon og idriftsetting av produktet.

FRANKE forbeholder seg retten til å foreta endringer på produktet uten forvarsel. All informasjon er korrekt på tidspunktet for utstedelsen.

- ▶ Les brukerhåndboken nøye før du bruker enheten.
- ▶ Ta vare på brukerhåndboken.

- ▶ Bruk bare enheten som er beskrevet i denne brukerhåndboken i henhold til tiltenkt bruk.

Symbol	Betydning
	Varselsymbol. Advarsel mot fare for personskade.
▶	Handlingstrinn. Spesifiserer et tiltak eller en handling som skal utføres.





Varselsymbol. Advarsel mot fare for personskade.





Handlingstrinn. Spesifiserer et tiltak eller en handling som skal utføres.


Sikkerhetsinformasjon


 Bruk av Franke Pro M / Pro M Connect-filer er obligatorisk for å beskytte produktet mot kalkavleiringer.


 Etter oppbevaring ved 0 °C må filteret først oppbevares i 24 timer ved romtemperatur før det installeres.


 Bare kaldt vann av drikkevannkvalitet kan brukes til å forsyne systemet.


 Alle komponenter må oppbevares tørt innenfor en temperaturgrense på -15 °C til 45 °C (5 °F til 113 °F).


 Systemet må plasseres på et frostsikkert sted og beskyttes mot direkte sollys.


 Systemet må ikke komme i kontakt med kjemikalier, løsningsmidler eller annen damp.


 Før filtersystemet idriftsettes, må apparatet være fritt for kalk.

 Filterpatronen må ikke åpnes eller skades.

 Må ikke brukes med vann som er mikrobiologisk usikkert eller av ukjent kvalitet uten tilstrekkelig desinfeksjon før eller etter systemet.

 Skyll systemet grundig etter lengre nedetid eller vedlikeholdsarbeid.

 Vi anbefaler å bytte ut filterpatronen senest 12 måneder avhengig av bruk.

 Når filteret skiftes ut, kan de slippe ut en liten mengde vann fra spyleslangen. Plasser en passende beholder under spyleslangen.

Produktinformasjon

Funksjon

Alle Franke-filtre reduserer tungmetallioner som bl.a. bly, kobber og kadmium. Den integrerte aktive karbonblokken reduserer uønsket uklarhet, organiske urenheter, lukt og smak og klorrester fra det filtrerte vannet. I tillegg filtrene Pro M og Pro M Connect bruker et ionselektivt filtermedium for å redusere drikkevannets karbonathardhet. Den patenterte mineralstabiliseringen tillater bruk av høye blandingsnivåer, hvilket som sikrer høy kapasitet, stabil pH og best mulig smak.

Tekniske data

Mål	
Høyde	245 mm
Høyde, inkludert filterhodet	295 mm
Diameter	95 mm
Vekt	0,9 kg
Driftsdata	
Arbeidstrykk	2-8 bar (29-116 psi)
Vanntemperatur / omgivelsestemperatur	4-30 °C (39-86 °F)
Monteringsposisjon	horisontal/ vertikal
Minimalt spylevolum (etter første installasjon)	10 liter

Spylevolum

Etter 1 ukes stagnasjon	2 liter (0,5 US gal)
Etter 2 ukers stagnasjon	10 liter (3 US gal)
Etter 8 ukers stagnasjon	Filteret må skiftes ut.

Filterinnstillinger og -kapasitet

Basert på vannforsyningens karbonathardhetsnivå bruker du tabellen til å identifisere filterpatronens kapasitet.

Hardhet i °dKH	Kapasitet i liter	Hardhet i °dKH	Kapasitet i liter
<4	3,920	13	1,180
5	3,220	14	1,090
6	2,830	15	1,020
7	2,430	16	960
8	2,130	17	900
9	1,890	19	810
10	1,700	21	730
11	1,550	23	670
12	1,280		

Standardinnstillinger: 10 °dKH, 1,700 liters kapasitet

Installasjon/utskiftning

Installasjon med eksternt filterhode - se side 35.

Installasjon med eksternt filterhode - se side 36.


Informacje o instrukcji

Niniejsza instrukcja obsługi zawiera ważne informacje dotyczące bezpiecznego i prawidłowego montażu oraz uruchomienia urządzenia.


Firma FRANKE zastrzega sobie prawo do wprowadzania zmian w produkcie bez wcześniejszego powiadomienia. Wszystkie informacje zawarte w tej instrukcji są aktualne w momencie jej wydania.


- ▶ Prosimy o uważne zapoznanie się z instrukcją przed uruchomieniem urządzenia.


- ▶ Instrukcję należy zachować na przyszłość.
- ▶ Urządzenie może być używane wyłącznie zgodnie z przeznaczeniem opisanym w niniejszej instrukcji obsługi.


Symbol	Znaczenie
	Symbol ostrzeżenia. Ostrzega o ryzyku odniesienia obrażeń.
▶	Czynność. Opis koniecznej do podjęcia czynności.


Uwagi dotyczące bezpieczeństwa

 Montaż filtra Franke Pro M / Pro M Connect jest obowiązkowy. Zabezpiecza urządzenie przed osadzeniem się kamienia.


 Jeśli filtr był przechowywany w temperaturze 0°C, przed montażem należy pozostawić go na 24 godziny w temperaturze pokojowej.


 Do zasilania systemu można używać wyłącznie zimnej wody pitnej.


 Wszystkie podzespoły muszą być przechowywane w suchym miejscu w temperaturze od -15°C do 45°C (od 5°F do 113°F).


 System należy umieścić w miejscu odpornym na mróz i chronić przed bezpośrednim

działaniem promieni słonecznych.

 System nie może mieć styczności z chemikaliami, rozpuszczalnikami ani innymi oparami.

 Przed uruchomieniem systemu filtracji należy usunąć kamień z urządzenia.

 Wkładu filtra nie wolno otwierać ani niszczyć.

 Nie używać z wodą, która nie jest bezpieczna pod względem mikrobiologicznym, ani z wodą o nieznannej jakości, bez odpowiedniej dezynfekcji przed lub za systemem.

⚠ Po dłuższym przestoju lub pracach konserwacyjnych należy dokładnie przepłukać system.

⚠ Zalecamy wymianę wkładu filtra nie później niż co 12 miesięcy, w zależności od użytkowania.

⚠ Podczas wymiany filtra niewielka ilość wody może wydostać się z węża spłukującego. Należy umieścić odpowiedni pojemnik pod wężem spłukującym.

Informacje o produkcie

Funkcja

Wszystkie filtry Franke redukują jony metali ciężkich, takich jak ołów, miedź i kadm. Wbudowany wkład z aktywnym węglem pozwala na zmniejszenie niepożądanego zmętnienia, zanieczyszczeń organicznych, nieprzyjemnego zapachu i smaku oraz pozostałości chloru w filtrowanej wodzie.

Dodatkowo filtry Pro M i Pro M Connect wykorzystują jonoselektywne materiały filtracyjne do redukcji twardości węglanowej wody pitnej.

Opatentowana stabilizacja mineralna pozwala na stosowanie wysokich poziomów mieszania, zapewniając wysoką wydajność, stabilne pH i dobry smak.

Dane techniczne

Wymiary	
Wysokość	245 mm
Wysokość wraz z głowicą filtra	295 mm
Średnica	95 mm
Waga	0,9 kg

Dane eksploatacyjne

Ciśnienie robocze	2-8 bar (29-116 psi)
Temperatura wody / Temperatura otoczenia	4°C - 30°C (39°F - 86°F)
Pozycja montażowa	pozioma / pionowa
Minimalna objętość płukania (po pierwszym montażu)	10 litrów

Objętość płukania

Po 1 tygodniu nieużywania	2 litry (0,5 galona USA)
Po 2 tygodniach nieużywania	10 litrów (3 galony USA)
Po 8 tygodniach nieużywania	Filtr musi zostać wymieniony.

Ustawienia i pojemność filtra

W oparciu o poziom twardości węglanowej dostarczanej wody, należy skorzystać z tabeli, aby określić pojemność wkładu filtra.

Twar- dość w °dKH	Pojem- ność w litrach	Twar- dość w °dKH	Pojem- ność w litrach
<4	3920	13	1180
5	3220	14	1090
6	2830	15	1020
7	2430	16	960
8	2130	17	900
9	1890	19	810
10	1700	21	730
11	1550	23	670
12	1280		

Ustawienia domyślne: 10°dKH,
pojemność 1700 litrów

Instalacja / wymiana

Montaż z zewnętrzną głowicą filtra
- patrz strona 35.

Montaż z wewnętrzną głowicą filtra
- patrz strona 36.

Bu kılavuz hakkında

Bu kılavuz, ürünün güvenli ve doğru kurulumu ve çalıştırılması konusunda önemli bilgiler içerir.

FRANKE önceden bildirimde bulunmadan değişiklik yapma hakkını saklı tutar. Tüm bilgiler yayınlanma tarihinde doğrudur.

- ▶ Ürünü kullanmadan önce kullanım kılavuzunu dikkatlice okuyun.
- ▶ Kullanım kılavuzunu saklayın.

- ▶ Bu kullanım kılavuzunda açıklanan ürünü sadece kullanım amacına uygun şekilde kullanın.

Sembol	Anlamı
	Uyarı sembolü. Yaralanma risklerine karşı uyarı.
▶	Eylem basamağı. Yapılması gereken bir eylemi belirtir.





Uyarı sembolü. Yaralanma risklerine karşı uyarı.





Eylem basamağı. Yapılması gereken bir eylemi belirtir.


Güvenlikle ilgili bilgiler


 Ürünü kireç birikintilerine karşı korumak için Franke Pro M / Pro M Connect filtresinin kullanılması zorunludur.


 0°C'de saklandıktan sonra, filtre takılmadan önce oda sıcaklığında 24 saat saklanmalıdır.


 Sistemi beslemek için yalnızca soğuk, içilebilir kalitede su kullanılabilir.


 Tüm bileşenler -15°C ila 45°C (5°F ila 113°F) sıcaklık sınırı içinde kuru olarak saklanmalıdır.


 Sistem donmaya karşı korumalı bir yere kurulmalı ve doğrudan güneş ışığından korunmalıdır.


 Sistem kimyasallar, çözücüler veya diğer buharlarla temas etmemelidir.


 Filtre sistemini devreye almadan önce cihaz kireçten arındırılmış olmalıdır.

 Filtre kartuşu açılmamalıdır ve zedelenmemesine de dikkat edilmelidir.

 Mikrobiyolojik olarak güvenli olmayan veya kalitesi bilinmeyen sularla, sistemden önce veya sonra yeterli dezenfeksiyon yapmadan kullanmayın.

 Uzun bir kesinti veya bakım çalışmasından sonra sistemi iyice durulayın.

 Filtre kartuşunun kullanıma bağlı olarak en geç 12 ayda bir değiştirilmesini tavsiye ederiz.

 Filtrenin değiştirilmesi sırasında yıkama hortumundan az miktarda su çıkabilir. Lütfen yıkama hortumunun altına uygun bir kap yerleştirin.

Ürün bilgisi

Fonksiyon

Tüm Franke filtreleri kurşun, bakır ve kadmiyum gibi ağır metal iyonlarını da azaltır. Entegre aktif karbon bloğu, filtrelenmiş sudaki istenmeyen bulanıklığı, organik katışıklıkları, koku ve tadı ve klor kalıntılarını azaltır. Buna ek olarak Pro M ve Pro M Connect filtreleri, içme suyunun karbonat sertliğini azaltmak için iyon seçici filtre ortamı kullanır. Patentli mineral stabilizasyonu, yüksek karıştırma seviyelerinin kullanılmasına izin vererek yüksek kapasite, stabil pH ve en iyi tadı sağlar.

Teknik veriler

Boyutlar	
Yükseklik	245 mm
Filtre başlığı dahil yükseklik	295 mm
Çap	95 mm
Ağırlık	0,9 kg
Çalışma verileri	
Çalışma basıncı	2-8 bar (29-116 psi)
Su sıcaklığı / Ortam sıcaklığı	4-30°C (39-86°F)
Montaj konumu	yatay / dikey
Minimum yıkama hacmi (ilk kurulumdan sonra)	10 litre

Yıkama hacmi

1 haftalık durgunluktan sonra	2 litre (0,5 ABD galonu)
2 haftalık durgunluktan sonra	10 litre (3 ABD galonu)
8 haftalık durgunluktan sonra	Filtre değiştirilmelidir.

Filtre ayarları ve kapasitesi

Su kaynağının karbonat sertlik seviyesine bağlı olarak, filtre kartuşu kapasitesini belirlemek için tabloyu kullanın.

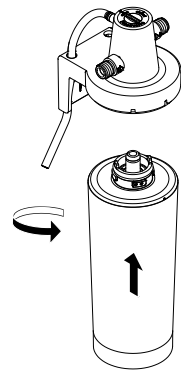
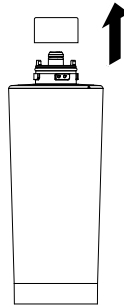
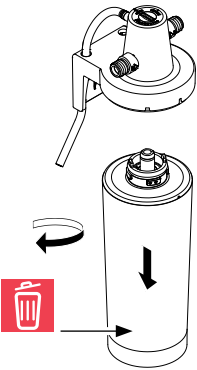
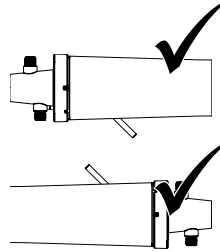
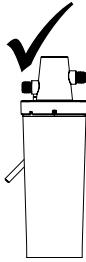
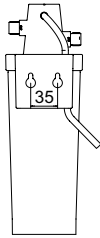
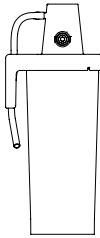
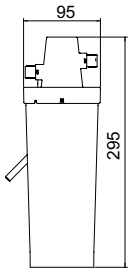
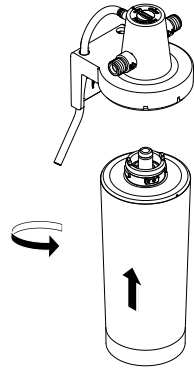
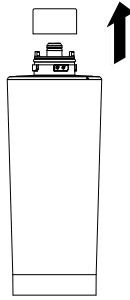
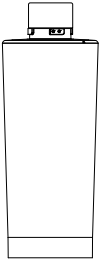
°dKH cinsinden sertlik	Litre cinsinden kapasite	°dKH cinsinden sertlik	Litre cinsinden kapasite
<4	3.920	13	1.180
5	3.220	14	1.090
6	2.830	15	1.020
7	2.430	16	960
8	2.130	17	900
9	1.890	19	810
10	1.700	21	730
11	1.550	23	670
12	1.280		

Varsayılan ayarlar: 10°dKH, 1.700 litre kapasite

Kurulum / değişim

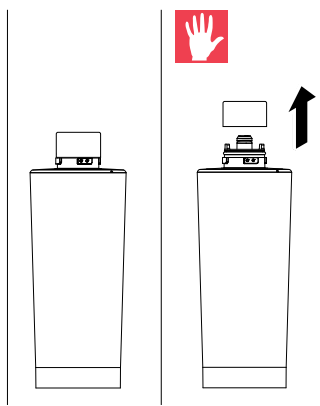
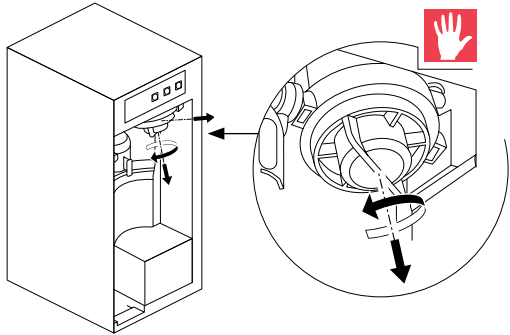
Harici filtre başlığıyla kurulum - bkz. sayfa 35.

Dahili filtre başlığıyla ile kurulum - bkz. sayfa 36

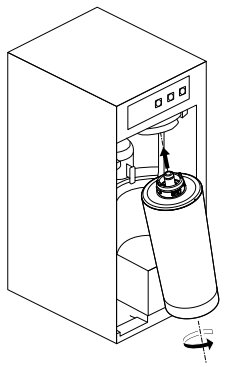




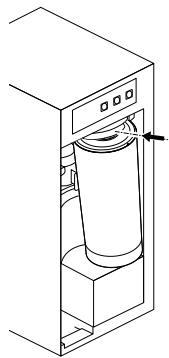
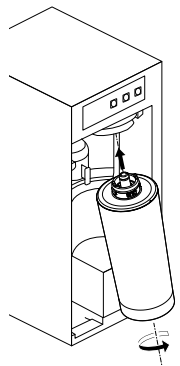
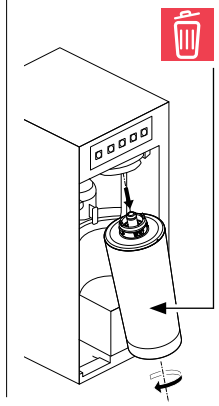
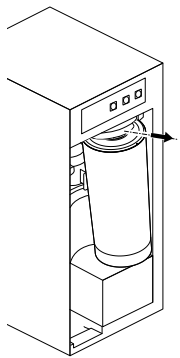
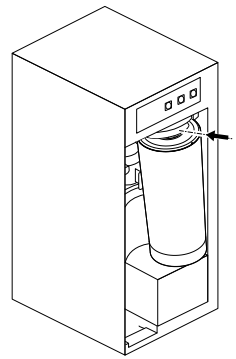
1



2



3



[franke.com](https://www.franke.com)

