



Technische Beschreibung sanaqua® Medi

- **Einsatz:** Passend für Rohrdurchmesser der Wasserleitung $\frac{3}{4}$ Zoll, einzelne Entnahmestelle, $\leq 50\text{m}^3$ p.a.
 - **Wirkprinzip:** Beidseitig besonders angeordnete Hochleistungsmagnete mit extrem starker Ausrichtung in den Rohrschacht
 - **Magnetfeld:** Konzentriert auf den Rohrschacht, durchgängige Abschirmung, keine bis geringe Abstrahlung außerhalb des nahtlos geschweißten Edelstahlgehäuses
 - **Funktionsprüfung:** Wissenschaftlich geprüft von Prof. Dr. Dietrich Frahne
- The logo for Steinbeis, featuring a small square icon with a stylized 'S' and the text 'Steinbeis Transferzentrum Technische Chemie'.
- **Gehäuse:** Rostfreies Edelstahl Gehäuse, nahtlos geschweißt
 - **Temperaturbereich:** bis 250°C
 - **Befestigung:** Kabelbinder
 - **Maße:** 75x75x50mm
 - **Gewicht:** 1kg
 - **Platzbedarf:** 75mm gerade Wasserrohrlänge
 - **Montageort:** einzelne Wasserentnahmestelle, Bsp. Spüle
 - **Einbaulage:** Beliebig, horizontal oder vertikal
 - **Fremdenergie:** arbeitet völlig ohne zusätzliche Energieversorgung
 - **Gerätewartung:** Wartungsfrei
 - **Garantie:** 20 Jahre auf Gehäuse und Wirksamkeit der speziellen Hochleistungs-Neodym-Magnete

Technische Beschreibung sanaqua® Mini

- **Einsatz:** Passend für Rohrdurchmesser der Wasserleitung 1 Zoll, einzelne Wohnung, =150m³ p.a.
 - **Wirkprinzip:** Beidseitig besonders angeordnete Hochleistungsmagnete mit extrem starker Ausrichtung in den Rohrschacht
 - **Magnetfeld:** Konzentriert auf den Rohrschacht, durchgängige Abschirmung, keine bis geringe Abstrahlung außerhalb des nahtlos geschweißten Edelstahlgehäuses
 - **Funktionsprüfung:** Wissenschaftlich geprüft von Prof. Dr. Dietrich Frahne
- The logo for Steinbeis, featuring a small square icon with a stylized 'S' and the text 'Steinbeis Transferzentrum Technische Chemie'.
- **Gehäuse:** Rostfreies Edelstahl Gehäuse, nahtlos geschweißt
 - **Temperaturbereich:** bis 250° C
 - **Befestigung:** 1 Stück Einschubhalter mit Kreuzschraube
 - **Maße:** 105x65x50mm
 - **Gewicht:** 1,2kg
 - **Platzbedarf:** 105mm gerade Wasserrohrlänge
 - **Montageort:** Wohnung, nach Abzweig Wasserleitung in die Wohnung
 - **Einbaulage:** Beliebig, horizontal oder vertikal
 - **Fremdenergie:** arbeitet völlig ohne zusätzliche Energieversorgung
 - **Gerätewartung:** Wartungsfrei
 - **Garantie:** 20 Jahre auf Gehäuse und Wirksamkeit der speziellen Hochleistungs-Neodym-Magnete

Technische Beschreibung sanaqua® Master

- **Einsatz:** Passend für Rohrdurchmesser der Hauptwasserleitung $\frac{1}{2}$ bis $1\frac{1}{2}$ Zoll, Einfamilienhaus & bis 20 Wohneinheiten $\leq 2.500\text{m}^3$ p.a.
 - **Wirkprinzip:** Beidseitig besonders angeordnete Hochleistungsmagnete mit extrem starker Ausrichtung in den Rohrschacht
 - **Magnetfeld:** Konzentriert auf den Rohrschacht, durchgängige Abschirmung, keine bis geringe Abstrahlung außerhalb des nahtlos geschweißten Edelstahlgehäuses
 - **Funktionsprüfung:** Wissenschaftlich geprüft von Prof. Dr. Dietrich Frahne
- The logo for Steinbeis, featuring a square icon with a stylized 'S' and 'B' and the text "Steinbeis Transferzentrum Technische Chemie" below it.
- **Gehäuse:** Rostfreies Edelstahl Gehäuse, nahtlos geschweißt
 - **Temperaturbereich:** bis 250°C
 - **Befestigung:** 2 Stück Edelstahl-Einschubhalter, 2 Stück MS-Sechskantschrauben
 - **Maße:** 180x100x85mm
 - **Gewicht:** 4,2kg
 - **Platzbedarf:** 180mm gerade Wasserrohrlänge
 - **Montageort:** Nach dem Wasserverbrauchszähler, Wasseruhr
 - **Einbaulage:** Beliebig, horizontal oder vertikal
 - **Fremdenergie:** arbeitet völlig ohne zusätzliche Energieversorgung
 - **Gerätewartung:** Wartungsfrei
 - **Garantie:** 20 Jahre auf Gehäuse und Wirksamkeit der speziellen Hochleistungs-Neodym-Magnete

Technische Beschreibung sanaqua® 2 Zoll

- **Einsatz:** Passend für Rohrdurchmesser der Hauptwasserleitung 1,½ bis 2 Zoll, >20 Wohneinheiten, Gewerbe, > 2.500m³ p.a.
- **Wirkprinzip:** Beidseitig besonders angeordnete Hochleistungsmagnete mit extrem starker Ausrichtung in den Rohrschacht
- **Magnetfeld:** Konzentriert auf den Rohrschacht, durchgängige Abschirmung, keine bis geringe Abstrahlung außerhalb des nahtlos geschweißten Edelstahlgehäuses
- **Funktionsprüfung:** Wissenschaftlich geprüft von Prof. Dr. Dietrich Frahne
- **Gehäuse:** Rostfreies Edelstahl Gehäuse, nahtlos geschweißt
- **Temperaturbereich:** bis 250° C
- **Befestigung:** 2 Stück Edelstahl-Einschubhalter, 2 Stück MS-Sechskantschrauben
- **Maße:** 175x130x110mm
- **Gewicht:** 4,5kg
- **Platzbedarf:** 175mm gerade Wasserrohrlänge
- **Montageort:** Nach dem Wasserverbrauchszähler, Wasseruhr
- **Einbaulage:** Beliebig, horizontal oder vertikal
- **Fremdenergie:** arbeitet völlig ohne zusätzliche Energieversorgung
- **Gerätewartung:** Wartungsfrei
- **Garantie:** 20 Jahre auf Gehäuse und Wirksamkeit der speziellen Hochleistungs-Neodym-Magnete

Technische Beschreibung sanaqua® 3 Zoll

- **Einsatz:** Passend für Rohrdurchmesser der Hauptwasserleitung 2,½ bis 3 Zoll, Gewerbe und industrielle Anwendung > 5.000m³ p.a.
 - **Wirkprinzip:** Beidseitig besonders angeordnete Hochleistungsmagnete mit extrem starker Ausrichtung in den Rohrschacht
 - **Magnetfeld:** Konzentriert auf den Rohrschacht, durchgängige Abschirmung, keine bis geringe Abstrahlung außerhalb des nahtlos geschweißten Edelstahlgehäuses
 - **Funktionsprüfung:** Wissenschaftlich geprüft von Prof. Dr. Dietrich Frahne
- The logo for Steinbeis, featuring a square icon with a stylized 'S' and the text 'Steinbeis Transferzentrum Technische Chemie'.
- **Gehäuse:** Rostfreies Edelstahl Gehäuse, nahtlos geschweißt
 - **Temperaturbereich:** bis 250° C
 - **Befestigung:** 2 Stück Edelstahl-Einschubhalter, 2 Stück MS-Sechskantschrauben
 - **Maße:** 225x160x125mm
 - **Gewicht:** 7,8kg
 - **Platzbedarf:** 225mm gerade Wasserrohrlänge
 - **Montageort:** Nach dem Wasserverbrauchszähler, Wasseruhr
 - **Einbaulage:** Beliebig, horizontal oder vertikal
 - **Fremdenergie:** arbeitet völlig ohne zusätzliche Energieversorgung
 - **Gerätewartung:** Wartungsfrei
 - **Garantie:** 20 Jahre auf Gehäuse und Wirksamkeit der speziellen Hochleistungs-Neodym-Magnete

Technische Beschreibung sanaqua® Kalkschutzpaket

- Einsatz:** Passend für Rohrdurchmesser der Hauptwasserleitung ½ bis 1,½ Zoll, Einfamilienhaus & bis 20 Wohneinheiten <= 2.500m³ p.a.
- **Wirkprinzip:** Beidseitig besonders angeordnete Hochleistungsmagnete mit extrem starker Ausrichtung in den Rohrschacht
 - **Magnetfeld:** Konzentriert auf den Rohrschacht, durchgängige Abschirmung, keine bis geringe Abstrahlung außerhalb des nahtlos geschweißten Edelstahlgehäuses
 - **Funktionsprüfung:** Wissenschaftlich geprüft von Prof. Dr. Dietrich Frahne
 - **Gehäuse:** Rostfreies Edelstahl Gehäuse, nahtlos geschweißt
 - **Temperaturbereich:** bis 250° C
 - **Befestigung:** 2 Stück Edelstahl-Einschubhalter, Einschubhalter
2 Stück MS-Sechskantschrauben, 1 Stück Kreuzschraube
 - **Maße:** 180x100x85mm sanaqua® Master
75x75x55mm sanaqua® Mini
 - **Gewicht:** 5,2kg
 - **Platzbedarf:** 180mm & 75mm gerade Wasserrohrlänge
 - **Montageort:** Wasseruhr (Master), nach Zirkulationspumpe (Mini)
 - **Einbaulage:** Beliebig, horizontal oder vertikal
 - **Fremdenergie:** arbeitet völlig ohne zusätzliche Energieversorgung
 - **Gerätewartung:** Wartungsfrei
 - **Garantie:** 20 Jahre auf Gehäuse und Wirksamkeit der speziellen Hochleistungs-Neodym-Magnete