

THE BRAND FOR WATER



20
26

PREISKATALOG

BLACKLINE

Unsere neue Designlinie

Created for the **Future**

BLACKLANE

*Für die BLACKLANE Serie
arbeiteten wir wieder
erfolgreich mit Eckstein Design
aus München zusammen.*



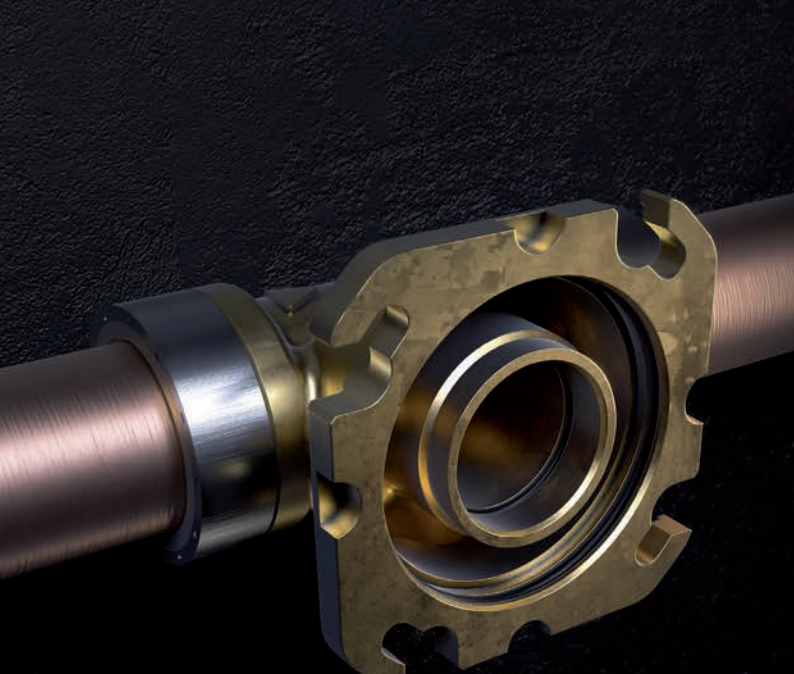
Unsere SYR Produkte sind wahre Meisterstücke. Bei BLACKLANE zeigen sie ihre inneren Werte auch im äußeren Erscheinungsbild. Denn hochwertige und kluge Funktionalität unserer Produkte hat eine ebensolche Optik verdient.

Das neue Design unterstützt die intuitive und komfortable Bedienbarkeit unserer Produkte. Die BLACKLANE Serie wurde zudem unter dem Aspekt entwickelt, den Materialverbrauch zu reduzieren, recyclingfähige Produkte zu schaffen und energieeffiziente Lösungen zu fördern.

Wir von SYR sind stolz auf unsere BLACKLANE Serie, die Ästhetik, Funktionalität und Ergonomie mit technischen und wirtschaftlichen Aspekten verbindet. Natürlich entspricht sie schon heute den EU-Anforderungen der Trinkwasserverordnung.

Das neue BLACKLANE Design steigert die SYR Markenwahrnehmung und ist ein sichtbarer Faktor für die Innovationskraft und Produktqualität der Hans Sasserath GmbH & Co. KG. So ist die Produktserie BLACKLANE das neue Gesicht der Marke SYR.





Systemanschluss SYRLock Flansch

Der innovative Systemanschluss der neuen Lock Produkte aus den Bereichen Filtertechnik, Leckageschutz und Wasseraufbereitung bietet eine werkzeugfreie und sichere Montage.

Der SYRLock ist in DN 25 und als SYRLock max in DN 40 und DN 50 erhältlich.

Der hochwertige SYRLock Flansch ist mit seiner einfachen, zeit- und kostensparenden Montage einzigartig auf dem Markt.



3-D-Produktanimation



	Werks-Nr.	Preis/Euro	KG
SYRLock Flansch DN 25	2315.25.015	109,00	1
SYRLock max Flansch DN 40	2315.40.015	291,00	1
SYRLock max Flansch DN 50	2315.50.015	333,00	1

- innovativer Flansch mit Bajonettverschluss
- werkzeugfreie Montage
- federbelastete Arretierung, lösbar mit Schraubendreher
- in DN 25 und als SYRLock max in DN 40 und DN 50

Produkt kombinierbar mit:

DRUFI Lock DFR

DRUFI Lock FR

DRUFI Lock DFF

DRUFI Lock FF

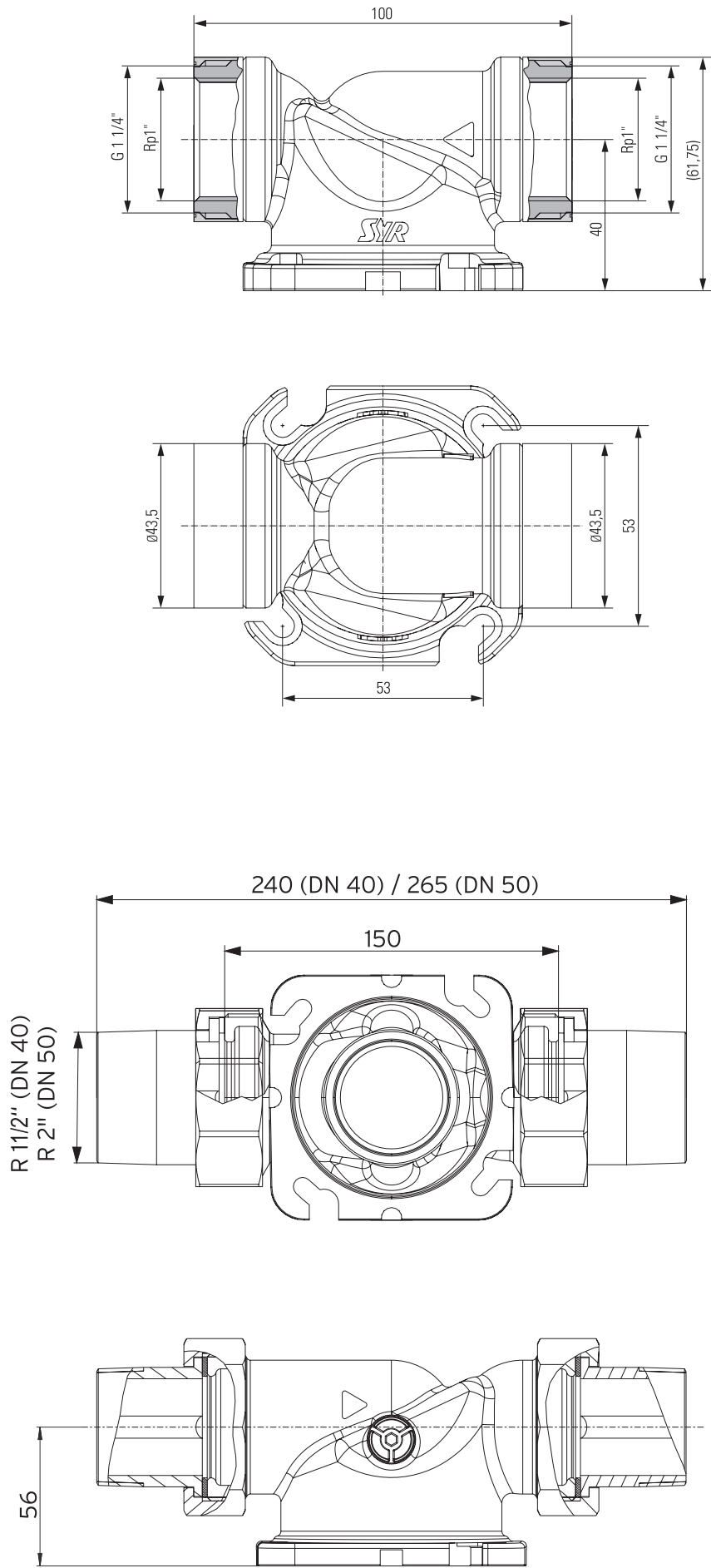
TRIO Lock Connect

SafeTech+ Lock Connect

NeoSoft Lock Connect I und II

Zubehör		Werks-Nr.	Preis/Euro	KG
Anschlussset (bei Bedarf bitte mitbestellen)	DN 20	2315.20.002	27,50	1
	DN 25	2315.25.002	29,50	1
	DN 32	2315.32.002	49,00	1
Verschlusskappe	DN 20-32	2422.00.931	46,70	2
	DN 40-50	2422.00.932	67,50	2

Ersatzteile		Werks-Nr.	Preis/Euro	KG
O-Ringe	DN 20-32	2315.02.904	10,70	1
	DN 40-50	2315.02.915	19,05	1



Maße [mm]



Filtertechnik DRUFI Lock DFR Rückspülfilter

DRUFI Lock DFR – Halbautomatischer Rückspülfilter mit Druckminderer, Manometer, Ablauftrichter (nach DIN EN 1717), Ausgangsdruck regelbar von 1,5 bis 6 bar (4 bar ab Werk).

Mit SYRLock Flanschanschluss.

Der SYRLock Flansch ist im Lieferumfang enthalten.



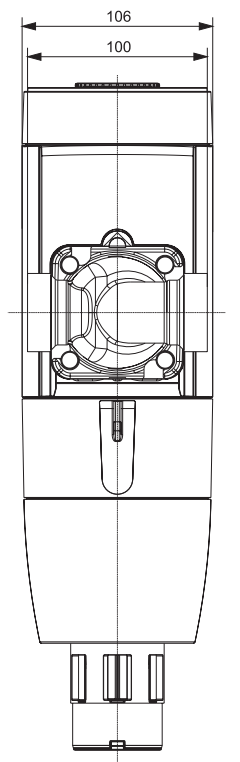
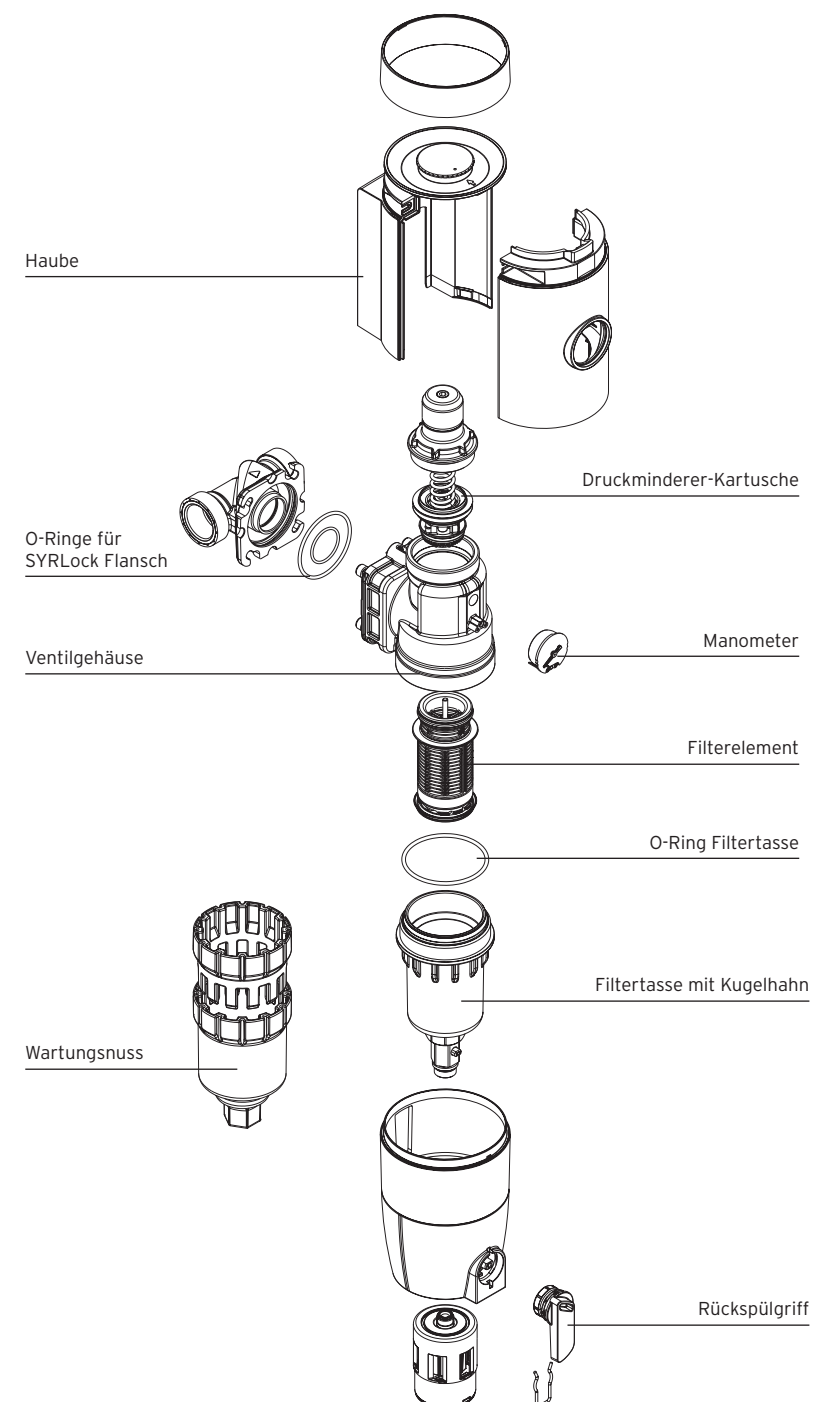
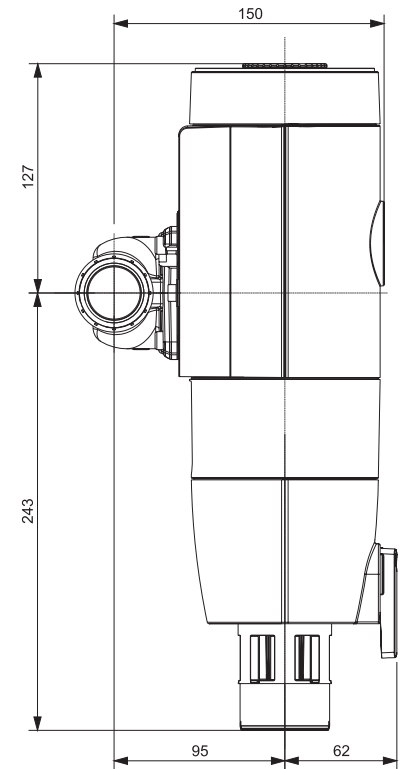
red dot winner 2026



3-D-Produktanimation

Zubehör		Werks-Nr.	Preis/Euro	KG
RSA Connect		2316.01.010	500,50	1
Anschlussset (bei Bedarf bitte mitbestellen)	DN 20	2315.20.002	27,50	1
	DN 25	2315.25.002	29,50	1
	DN 32	2315.32.002	49,00	1

Ersatzteile		Werks-Nr.	Preis/Euro	KG
Druckminderer-Kartusche		2315.02.902	121,75	1
Filterelement		2315.02.917	72,40	1
Filtertasse mit Kugelhahn		2315.02.905	169,65	1
Manometer DFR	10 bar	2315.02.900	26,60	1
O-Ringe SYRLock Flansch		2315.02.904	10,70	1
O-Ring für Filtertasse		2425.00.904	4,35	2
Rückspülgriff		2315.02.907	30,35	1
Schlauchtülle		2315.02.908	23,80	1
Wartungsnuss		2315.02.918	26,20	1



Maße [mm]

Produkt kombinierbar mit:

- SYRLock Flansch
- RSA Connect
- NeoSoft Lock Connect I und II
- SafeTech+ Lock Connect

Unser Tipp

Mit der RSA Connect kann der DRUFI Lock DFR ohne Werkzeug zum Vollautomaten ausgerüstet werden.



	Werks-Nr.	Preis/Euro	KG
DRUFI Lock DFR	2315.02.080	568,50	1

- verhindert Lochfraß und Korrosion
- ausgezeichnet mit dem Red Dot Award 2026: Product Design
- Rückspülsystem mit Power-Impellertechnik
- mit hochfrequentem Twist für bedingungslose Sauberkeit
- drehbares Sichtfenster zur Kontrolle des Verschmutzungsgrades
- UV-Schutz gegen Verkeimung
- innovativer SYRLock Flanschanschluss

Technische Daten

min. Betriebsdruck	2 bar
max. Betriebsdruck	16 bar
max. Betriebstemperatur	30 °C
Medium	Trinkwasser
Durchflussleistung DFR	
DN 20	2,3 m³/h bei Δp 1,1 bar
DN 25	3,6 m³/h bei Δp 1,1 bar
DN 32	5,8 m³/h bei Δp 1,1 bar
Durchlassweite	90 bis 125 µm



Filtertechnik
DRUFI Lock FR Rückspülfilter

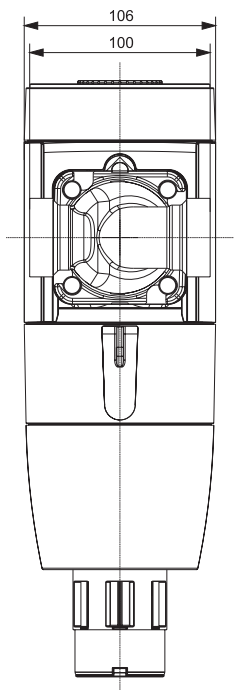
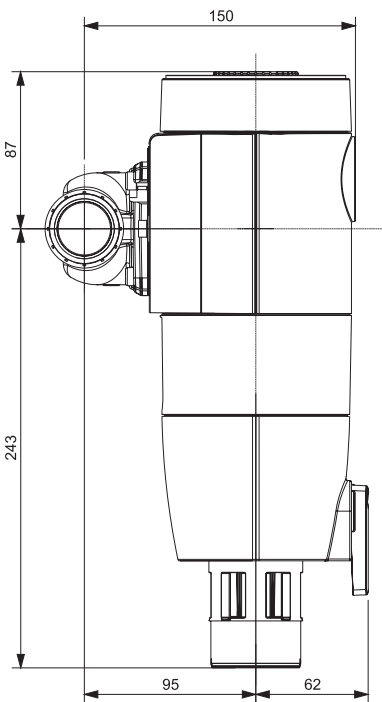
DRUFI Lock FR – Halbautomatischer Rückspülfilter mit Manometer, Ablauftrichter (nach DIN EN 1717).

Mit SYRLock Flanschanschluss.

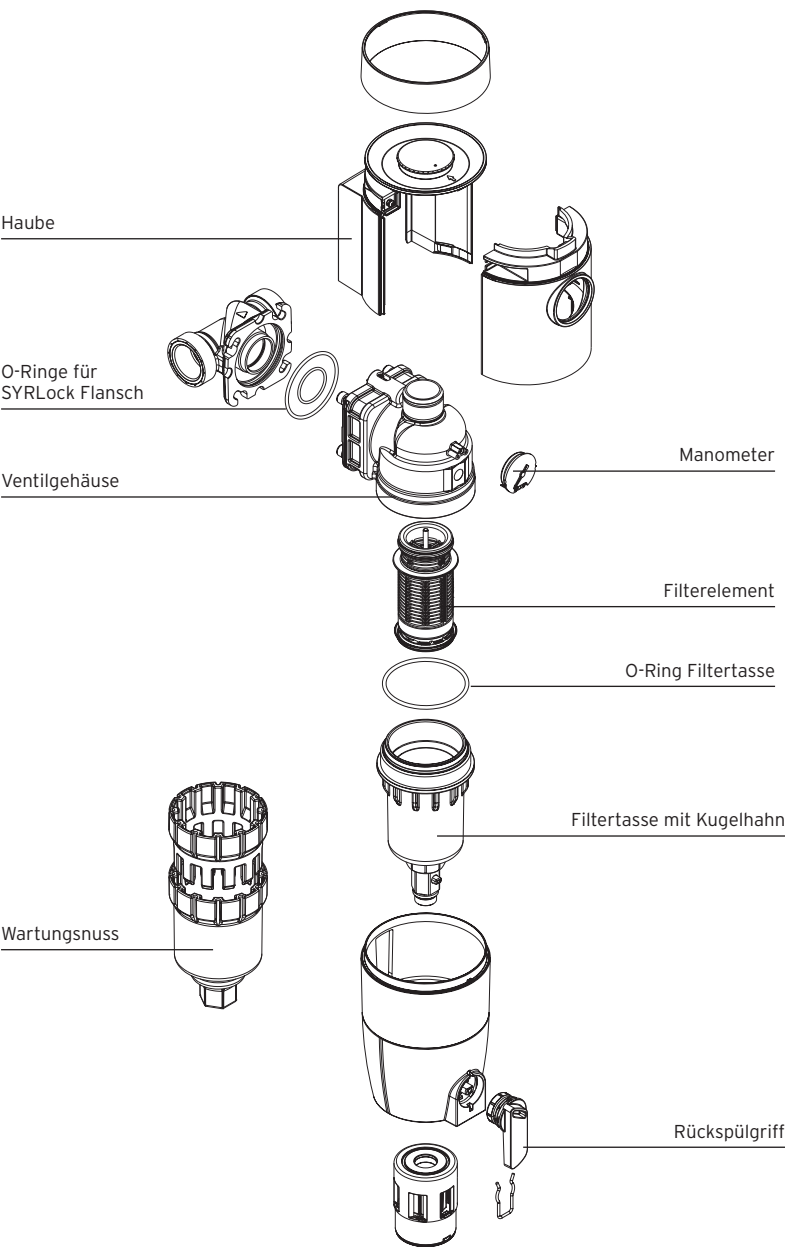
Der SYRLock Flansch ist im Lieferumfang enthalten.

Zubehör		Werks-Nr.	Preis/Euro	KG
RSA Connect		2316.01.010	500,50	1
Anschlussset (bei Bedarf bitte mitbestellen)	DN 20	2315.20.002	27,50	1
	DN 25	2315.25.002	29,50	1
	DN 32	2315.32.002	49,00	1

Ersatzteile		Werks-Nr.	Preis/Euro	KG
Filterelement		2315.02.917	72,40	1
Filtertasse mit Kugelhahn		2315.02.905	169,65	1
Manometer FR 16 bar		2315.02.901	26,90	1
O-Ringe SYRLock Flansch		2315.02.904	10,70	1
O-Ring für Filtertasse		2425.00.904	4,35	2
Rückspülgriff		2315.02.907	30,35	1
Schlauchtülle		2315.02.908	23,80	1
Wartungsnuss		2315.02.918	26,20	1



Maße [mm]



Produkt kombinierbar mit:

- SYRLock Flansch
- RSA Connect
- NeoSoft Lock Connect I und II
- SafeTech+ Lock Connect

Unser Tipp

Mit der RSA Connect kann der DRUFI Lock DFR ohne Werkzeug zum Vollautomaten ausgerüstet werden.



	Werks-Nr.	Preis/Euro	KG
DRUFI Lock FR	2315.02.081	479,50	1

- verhindert Lochfraß und Korrosion
- Rückspülsystem mit Power-Impellertechnik
- mit hochfrequentem Twist für bedingungslose Sauberkeit
- drehbares Sichtfenster zur Kontrolle des Verschmutzungsgrades
- UV-Schutz gegen Verkeimung
- innovativer SYRLock Flanschanschluss

Technische Daten	
min. Betriebsdruck	2 bar
max. Betriebsdruck	16 bar
max. Betriebstemperatur	30 °C
Medium	Trinkwasser
Durchflussleistung FR	
DN 20	2,3 m³/h bei Δp 0,2 bar
DN 25	3,6 m³/h bei Δp 0,2 bar
DN 32	5,8 m³/h bei Δp 0,2 bar
DN 20	4,6 m³/h bei Δp 0,5 bar
DN 25	5,2 m³/h bei Δp 0,5 bar
DN 32	5,8 m³/h bei Δp 0,5 bar
Durchlassweite	90 bis 125 µm



Filtrertechnik
DRUFI Lock DFF Kerzenfilter

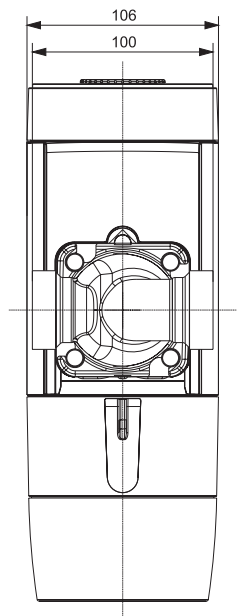
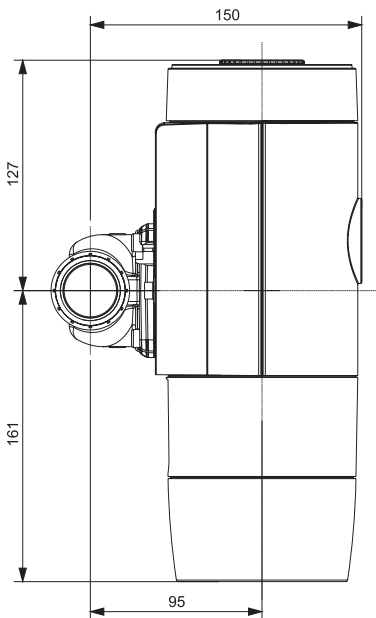
DRUFI Lock DFF – Kerzenfilter mit Druckminderer und Manometer.
Ausgangsdruck regelbar von 1,5 bis 6 bar (4 bar ab Werk).

Mit SYRLock Flanschanschluss.

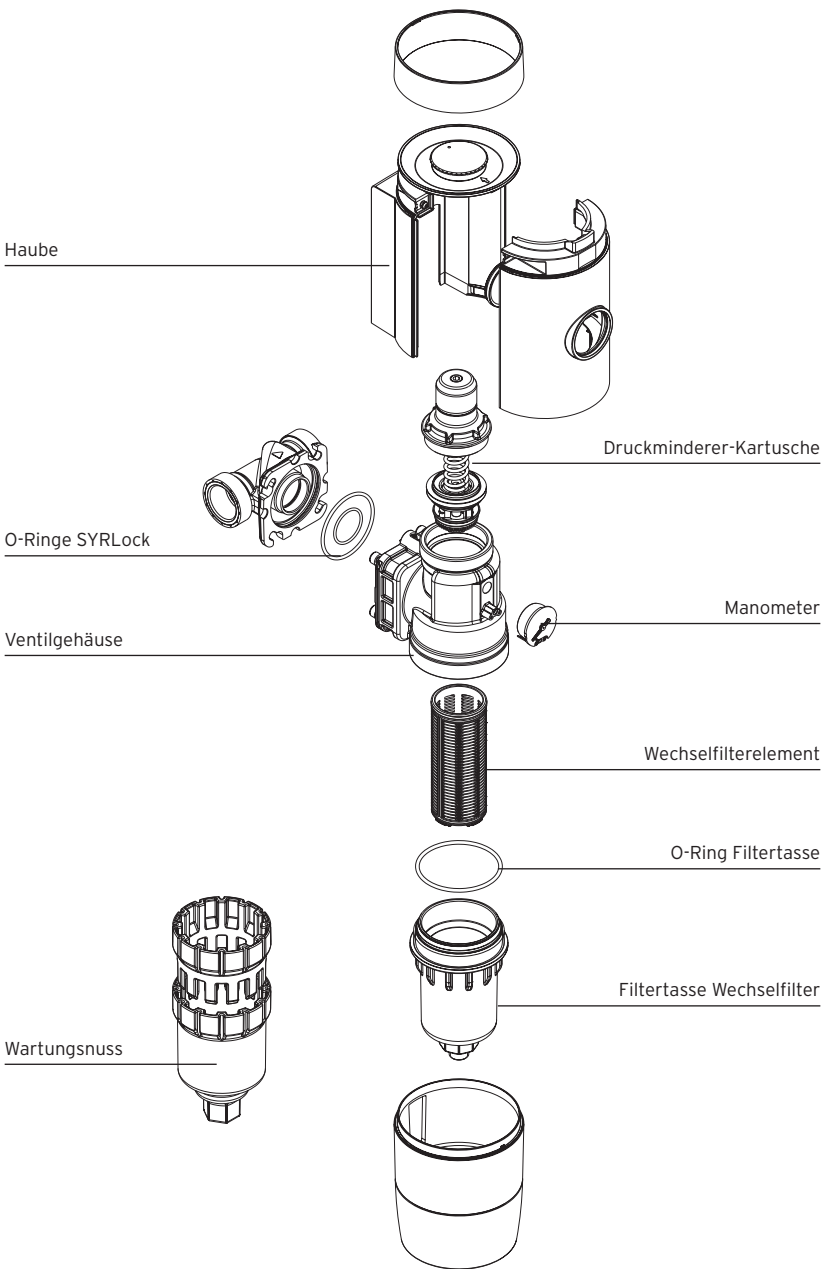
Der SYRLock Flansch ist im Lieferumfang enthalten.

Zubehör		Werks-Nr.	Preis/Euro	KG
Anschlussset	DN 20	2315.20.002	27,50	1
(bei Bedarf bitte mitbestellen)	DN 25	2315.25.002	29,50	1
	DN 32	2315.32.002	49,00	1

Ersatzteile		Werks-Nr.	Preis/Euro	KG
Druckminderer-Kartusche		2315.02.902	121,75	1
Filtertasse für Wechselfilter		2315.02.906	104,85	1
Manometer DFF	10 bar	2315.02.900	26,60	1
O-Ringe SYRLock Flansch		2315.02.904	10,70	1
O-Ring für Filtertasse		2425.00.904	4,35	2
Wartungsnuss		2315.02.918	26,20	1
Wechselfilterelement 2x		2315.02.903	63,35	1



Maße [mm]



Produkt kombinierbar mit:

SYRLock Flansch

NeoSoft Lock Connect I und II

	Werks-Nr.	Preis/Euro	KG
DRUFI Lock DFF	2315.02.082	452,00	1

- verhindert Lochfraß und Korrosion
- hohe Durchflussleistung
- UV-Schutz gegen Verkeimung
- innovativer SYRLock Flanschanschluss

Technische Daten

min. Betriebsdruck	2 bar
max. Betriebsdruck	16 bar
max. Betriebstemperatur	30 °C
Medium	Trinkwasser
Durchflussleistung DFF	
DN 20	2,3 m³/h bei Δp 1,1 bar
DN 25	3,6 m³/h bei Δp 1,1 bar
DN 32	5,8 m³/h bei Δp 1,1 bar
Durchlassweite	90 bis 125 µm



Filtertechnik DRUFILock FF Kerzenfilter

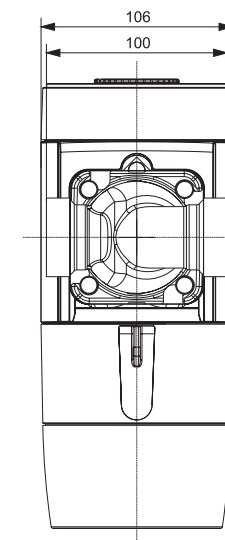
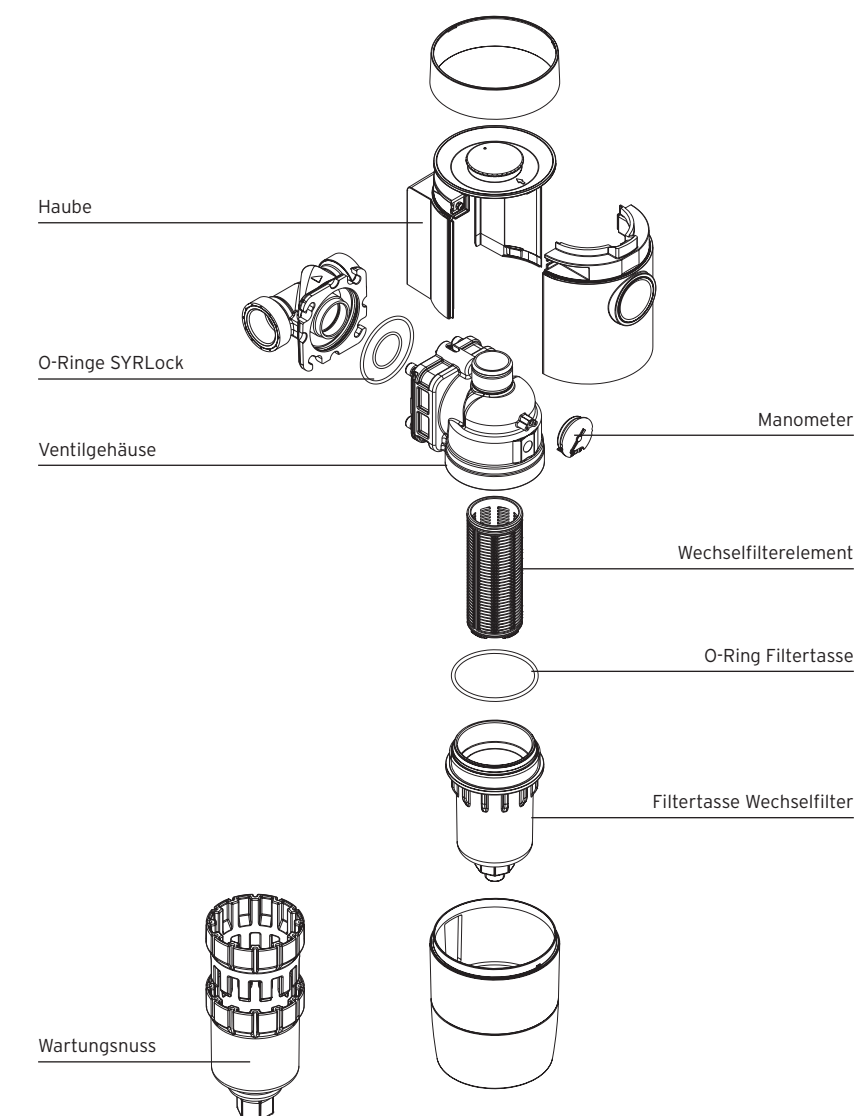
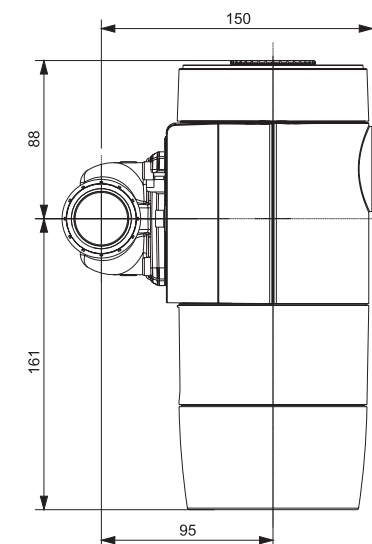
DRUFILock FF – Kerzenfilter mit Manometer.

Mit SYRLock Flanschanschluss.

Der SYRLock Flansch ist im Lieferumfang enthalten.

Zubehör		Werks-Nr.	Preis/Euro	KG
Anschlussset	DN 20	2315.20.002	27,50	1
(bei Bedarf bitte mitbestellen)	DN 25	2315.25.002	29,50	1
	DN 32	2315.32.002	49,00	1

Ersatzteile		Werks-Nr.	Preis/Euro	KG
Filtertasse für Wechselfilter		2315.02.906	104,85	1
Manometer FF	16 bar	2315.02.901	26,90	1
O-Ringe SYRLock Flansch		2315.02.904	10,70	1
O-Ring für Filtertasse		2425.00.904	4,35	2
Wartungsnuss		2315.02.918	26,20	1
Wechselfilterelement 2x		2315.02.903	63,35	1



Maße [mm]

Produkt kombinierbar mit:

SYRLock Flansch

NeoSoft Lock Connect I und II

	Werks-Nr.	Preis/Euro	KG
DRUFILock FF	2315.02.083	362,50	1

- verhindert Lochfraß und Korrosion
- hohe Durchflussleistung
- UV-Schutz gegen Verkeimung
- innovativer SYRLock Flanschanschluss

Technische Daten

min. Betriebsdruck	2 bar
max. Betriebsdruck	16 bar
max. Betriebstemperatur	30 °C
Medium	Trinkwasser
Durchflussleistung FF	
DN 20	2,3 m³/h bei Δp 0,2 bar
DN 25	3,6 m³/h bei Δp 0,2 bar
DN 32	5,8 m³/h bei Δp 0,2 bar
DN 20	4,6 m³/h bei Δp 0,5 bar
DN 25	5,2 m³/h bei Δp 0,5 bar
DN 32	5,8 m³/h bei Δp 0,5 bar
Durchlassweite	90 bis 125 µm



Filtertechnik DRUFI Lock max DFR Rückspülfilter

DRUFI Lock max DFR – Halbautomatischer Rückspülfilter mit Druckminderer, Manometer, Ablauftrichter (nach DIN EN 1717). Ausgangsdruck regelbar von 1,5 bis 6 bar (4 bar ab Werk).

Mit SYRLock Flanschanschluss.

SYRLock max Flansch bitte mitbestellen!

Produkt kombinierbar mit:

SYRLock max Flansch
DN 40 bis 50
RSA Connect

Unser Tipp

Mit der RSA Connect kann der DRUFI Lock DFR ohne Werkzeug zum Vollautomaten ausgerüstet werden.



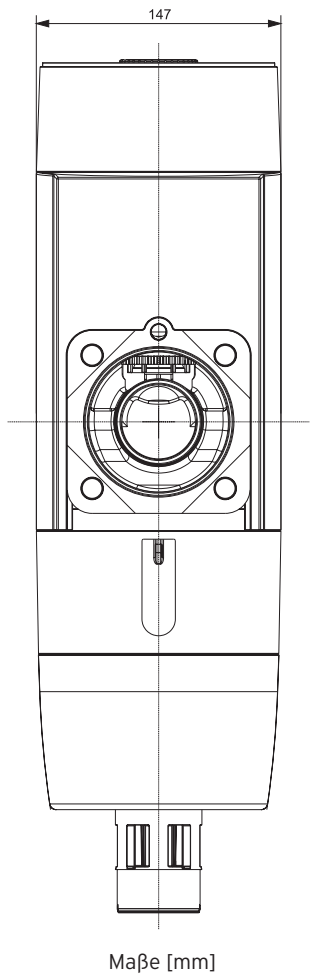
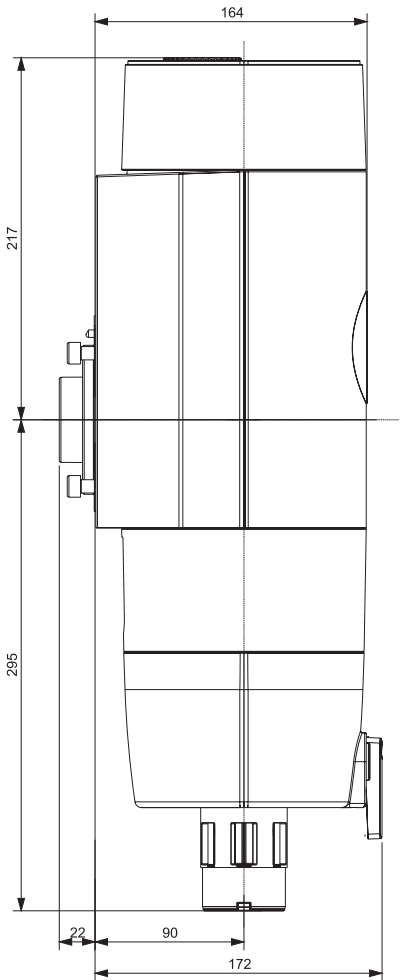
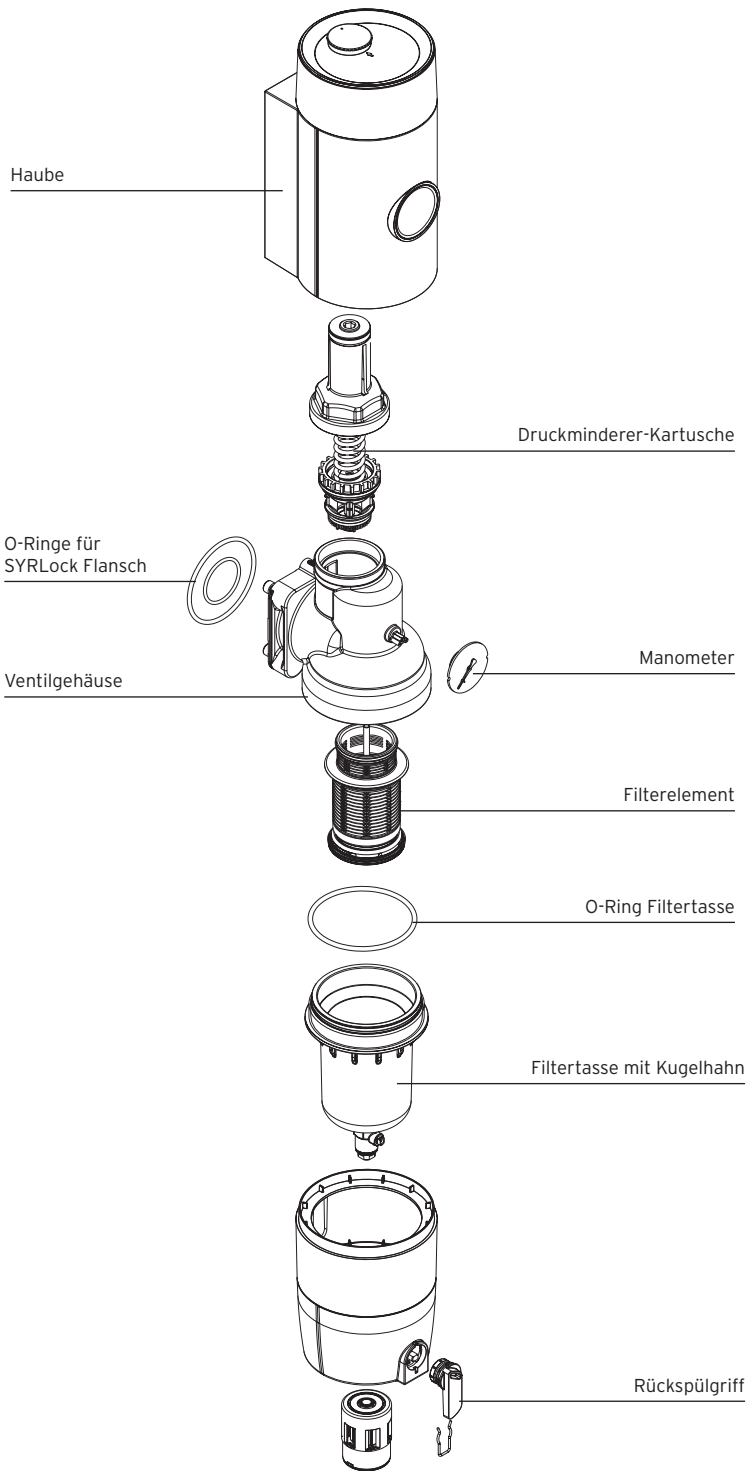
	Werks-Nr.	Preis/Euro	KG
DRUFI Lock max DFR	2315.02.084	1.129,00	1

- verhindert Lochfraß und Korrosion
- Rückspülsystem mit Power-Impellertechnik
- mit hochfrequentem Twist für bedingungslose Sauberkeit
- drehbares Sichtfenster zur Kontrolle des Verschmutzungsgrades
- UV-Schutz gegen Verkeimung
- innovativer SYRLock Flanschanschluss
- DN 40 und DN 50

Technische Daten	
min. Betriebsdruck	2 bar
max. Betriebsdruck	16 bar
max. Betriebstemperatur	30 °C
Medium	Trinkwasser
Durchflussleistung DFR	
DN 40	9,1 m³/h bei Δp 1,1 bar
DN 50	14,0 m³/h bei Δp 1,1 bar
Durchlassweite	90 bis 125 µm

Zubehör		Werks-Nr.	Preis/Euro	KG
RSA Connect		2316.01.010	500,50	1
SYRLock max Flansch	DN 40	2315.40.015	291,00	1
	DN 50	2315.50.015	333,00	1

Ersatzteile		Werks-Nr.	Preis/Euro	KG
Druckminderer-Kartusche		2315.02.911	189,00	1
Filterelement		2315.02.912	72,35	1
Filtertasse mit Kugelhahn		2315.02.913	237,65	1
Manometer DFR	10 bar	2315.02.909	42,45	1
Montageschlüssel für Filtertasse		2315.02.916	42,90	1
O-Ringe SYRLock Flansch		2315.02.915	19,05	1
O-Ring für Filtertasse		2315.02.914	9,50	1
Rückspülgriff		2315.02.907	30,35	1
Schlauchtülle		2315.02.908	23,80	1





Filtertechnik
DRUFI Lock max FR Rückspülfilter

DRUFI Lock max FR – Halbautomatischer Rückspülfilter mit Manometer, Ablauftrichter (nach DIN EN 1717).

Mit SYRLock Flanschanschluss.

SYRLock max Flansch bitte mitbestellen!

Produkt kombinierbar mit:

SYRLock max Flansch
DN 40 bis 50
RSA Connect

Unser Tipp

Mit der RSA Connect kann der DRUFI Lock DFR ohne Werkzeug zum Vollautomaten ausgerüstet werden.



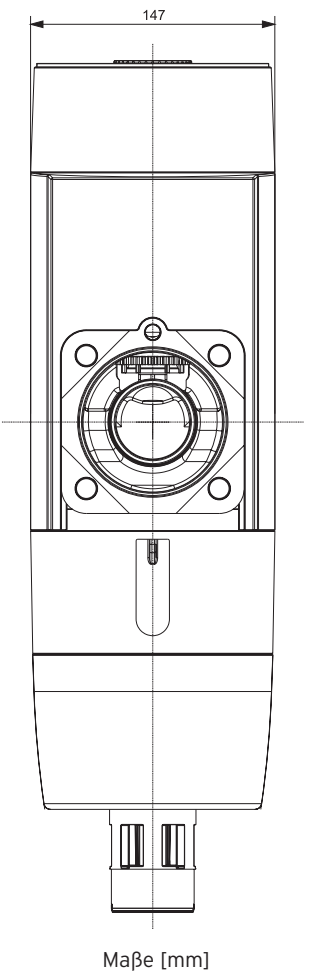
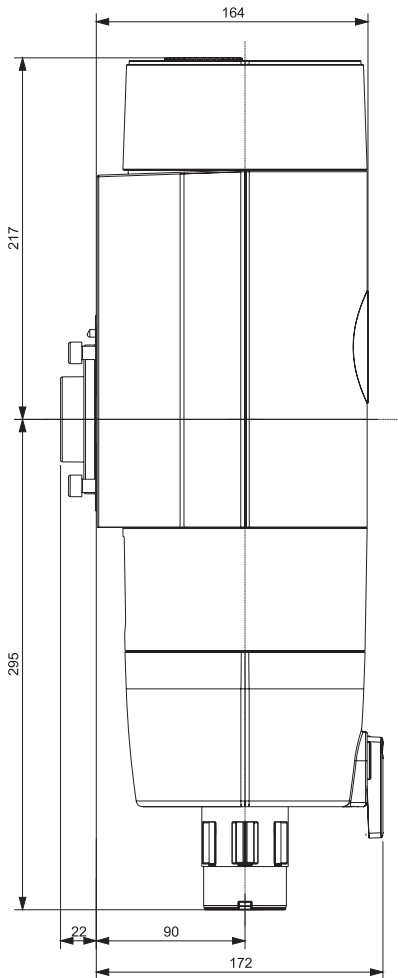
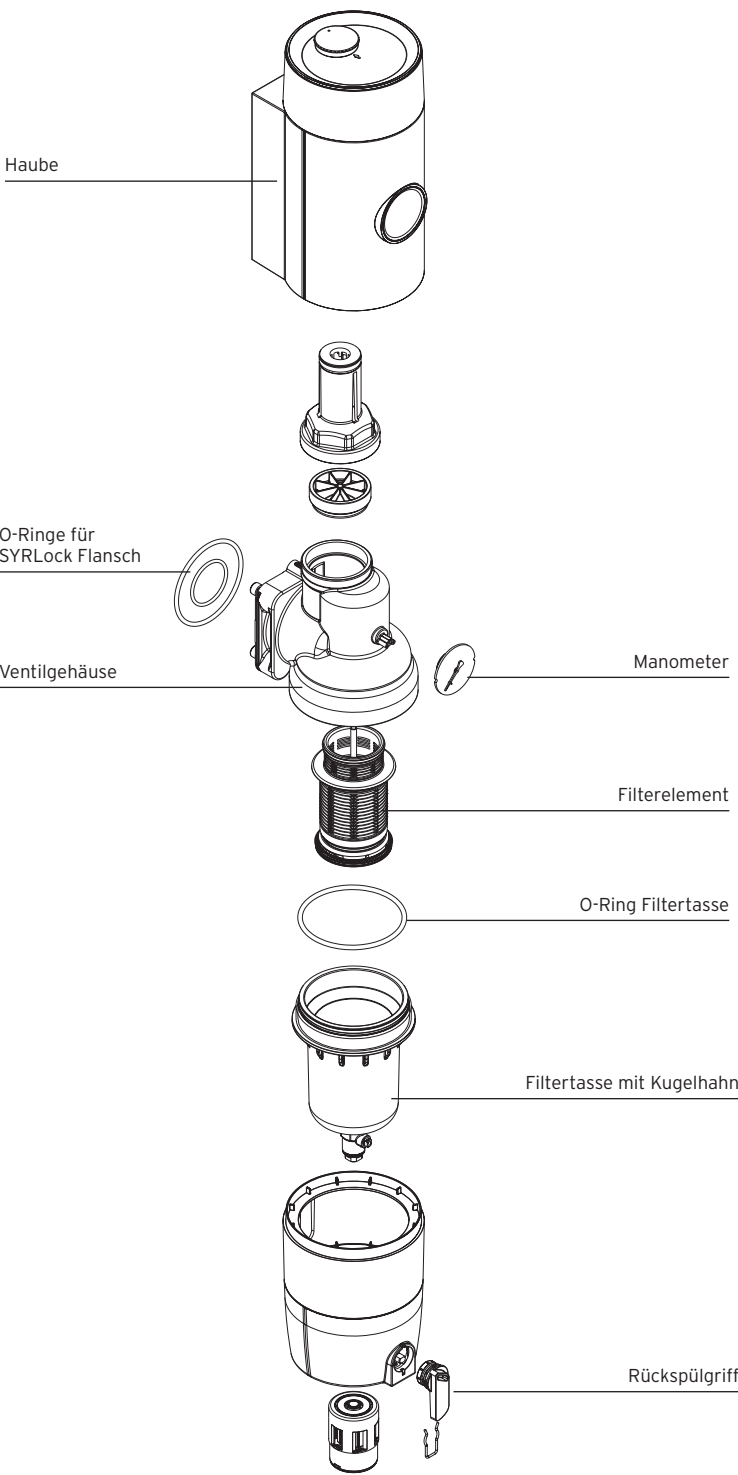
	Werks-Nr.	Preis/Euro	KG
DRUFI Lock max FR	2315.02.085	940,00	1

- verhindert Lochfraß und Korrosion
- Rückspülsystem mit Power-Impellertechnik
- mit hochfrequentem Twist für bedingungslose Sauberkeit
- drehbares Sichtfenster zur Kontrolle des Verschmutzungsgrades
- UV-Schutz gegen Verkeimung
- innovativer SYRLock Flanschanschluss
- DN 40 und DN 50

Technische Daten	
min. Betriebsdruck	2 bar
max. Betriebsdruck	16 bar
max. Betriebstemperatur	30 °C
Medium	Trinkwasser
Durchflussleistung FR	
DN 40	9,0 m³/h bei Δp 0,2 bar
DN 50	9,2 m³/h bei Δp 0,2 bar
DN 40	14,5 m³/h bei Δp 0,5 bar
DN 50	15,0 m³/h bei Δp 0,5 bar
Durchlassweite	90 bis 125 µm

Zubehör		Werks-Nr.	Preis/Euro	KG
RSA Connect		2316.01.010	500,50	1
SYRLock max Flansch	DN 40	2315.40.015	291,00	1
	DN 50	2315.50.015	333,00	1

Ersatzteile		Werks-Nr.	Preis/Euro	KG
Filterelement		2315.02.912	72,35	1
Filtertasse mit Kugelhahn		2315.02.913	237,65	1
Manometer FR	16 bar	2315.02.910	42,75	1
Montageschlüssel für Filtertasse		2315.02.916	42,90	1
O-Ringe SYRLock Flansch		2315.02.915	19,05	1
O-Ring für Filtertasse		2315.02.914	9,50	1
Rückspülgriff		2315.02.907	30,35	1
Schlauchtülle		2315.02.908	23,80	1





Leckageschutz TRIO Lock Connect

TRIO Lock Connect - Der TRIO Lock Connect ist eine innovative Kombination aus internetfähigem Leckageschutz, Rückspülfilter und Druckminderer.

Die Drei-in-Eins-Armatur wird auf den SYRLock Flansch oder auf die SYRLock Sandwich-Anschlussarmatur der NeoSoft Lock Connect Weichwasseranlagen montiert.

Mit SYRLock Flanschanschluss.

Der SYRLock Flansch sowie ein SafeFloor Connect Bodensensor sind im Lieferumfang enthalten.



Produkt kombinierbar mit:

- SYRLock Flansch
- RSA Connect
- SafeFloor Bodensensor
- NeoSoft Lock Connect I und II

	Werks-Nr.	Preis/Euro	KG
TRIO Lock Connect	2425.01.000	835,50	2

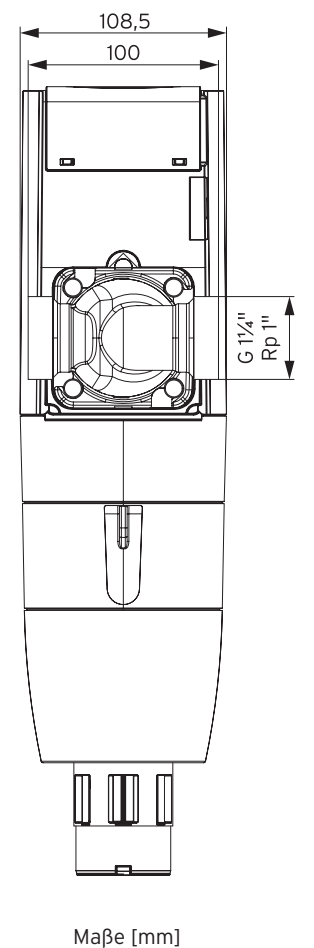
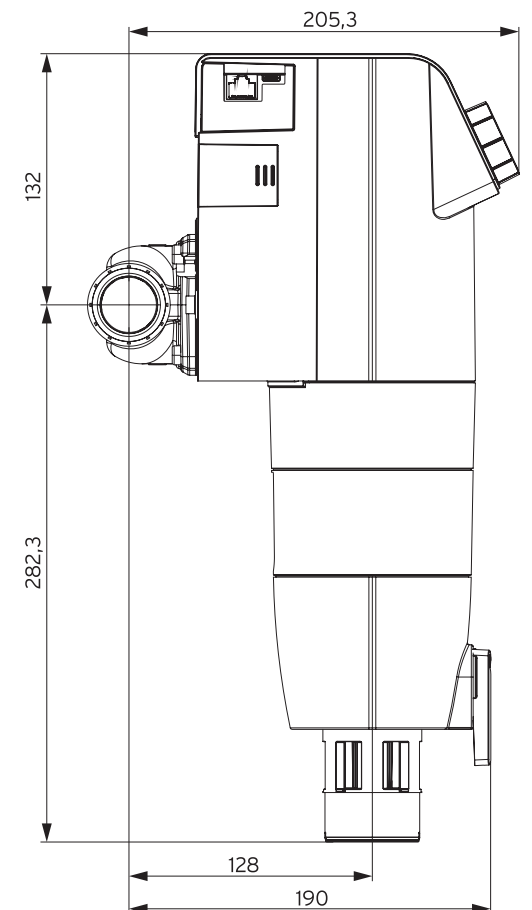
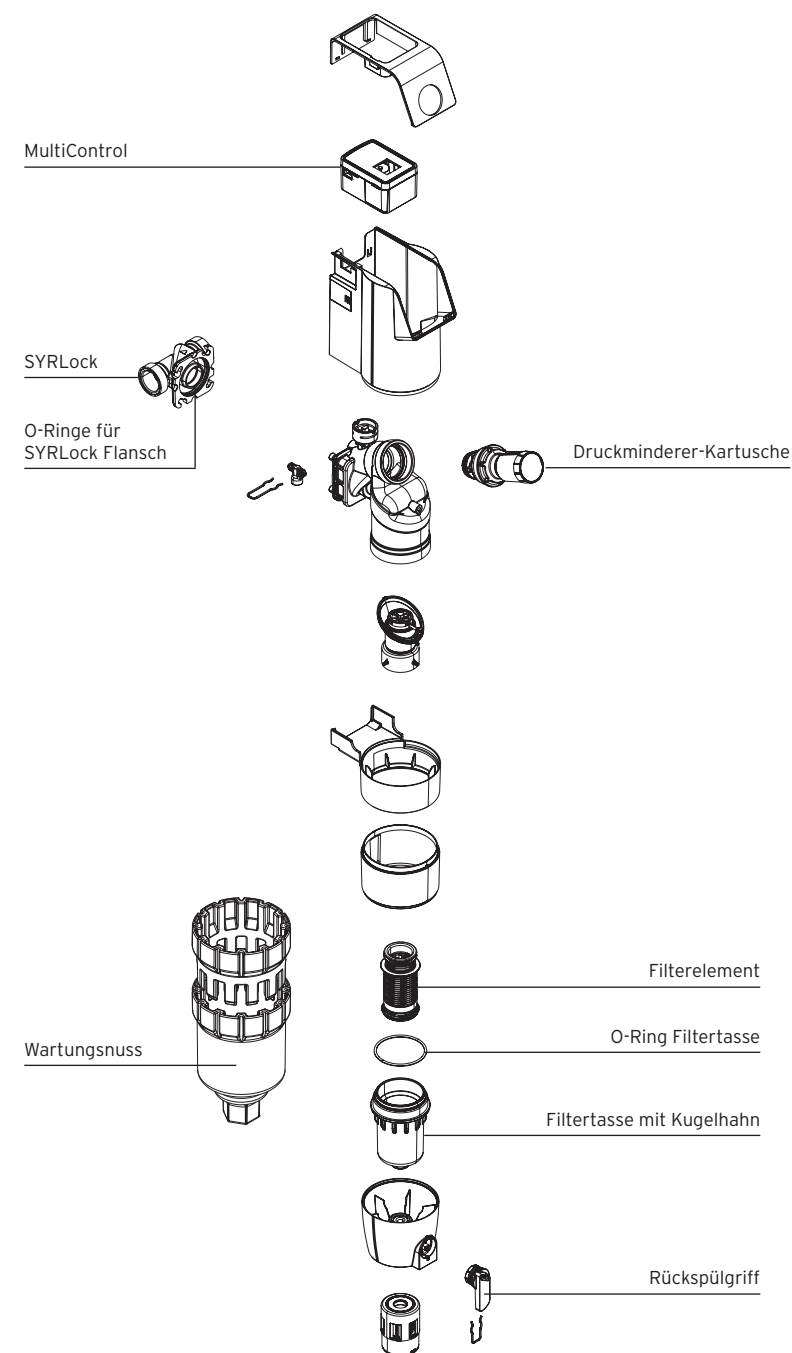
- verhindert teure Wasserschäden und -verschwendung
- entdeckt Mikroleckagen
- verhindert Lochfraß und Korrosion
- regelt zuverlässig den Wasserdruck
- Rückspülssystem mit Impellertechnik
- innovativer SYRLock Flanschanschluss
- Steuerung und Kontrolle via SYR App

Technische Daten

min. Betriebsdruck	2 bar
max. Betriebsdruck	16 bar
max. Betriebstemperatur	30 °C
Medium	Trinkwasser
Durchflussleistung	
DN 20	2,3 m³/h bei Δp 0,5 bar
DN 25	2,5 m³/h bei Δp 0,5 bar
DN 32	2,5 m³/h bei Δp 0,5 bar
DN 20	3,2 m³/h bei Δp 1,0 bar
DN 25	3,5 m³/h bei Δp 1,0 bar
DN 32	3,5 m³/h bei Δp 1,0 bar
Durchlassweite	90 bis 125 µm
Turbinenanlauf	3l/h

Zubehör		Werks-Nr.	Preis/Euro	KG
RSA Connect		2316.01.010	500,50	1
Anschlussset	DN 20	2315.20.002	27,50	1
(bei Bedarf bitte mitbestellen)	DN 25	2315.25.002	29,50	1
	DN 32	2315.32.002	49,00	1

Ersatzteile		Werks-Nr.	Preis/Euro	KG
Druckminderer-Kartusche		2425.00.924	121,75	2
Filterelement		2315.02.912	72,35	1
Filtertasse mit Kugelhahn		2315.02.913	237,65	1
Kabelbaum		2425.00.926	32,30	2
MultiControl gedreht		2335.00.918	336,20	2
O-Ringe SYRLock Flansch		2315.02.904	10,70	1
O-Ring für Filtertasse		2425.00.904	4,35	2
Rückspülgriff		2315.02.907	30,35	1
Schlauchtülle		2315.02.908	23,80	1
Turbine mit Halter		2425.00.925	67,65	2
Wartungsnuss		2315.02.918	26,20	1





Leckageschutz
SafeTech+ Lock Connect

SafeTech+ Lock Connect – Stand-Alone Leckageschutz zur Absicherung einzelner Leitungsstränge wie beispielsweise einer Gartenleitung.

Mit SYRLock Flanschanschluss.

Ein SafeFloor Connect Bodensensor ist im Lieferumfang enthalten.



- Produkt kombinierbar mit:
- SYRLock Flansch
 - DRUFi Lock DFR
 - DRUFi Lock FR
 - DRUFi Lock DFF
 - DRUFi Lock FF
 - NeoSoft Lock Connect I und II
 - SafeFloor Bodensensor

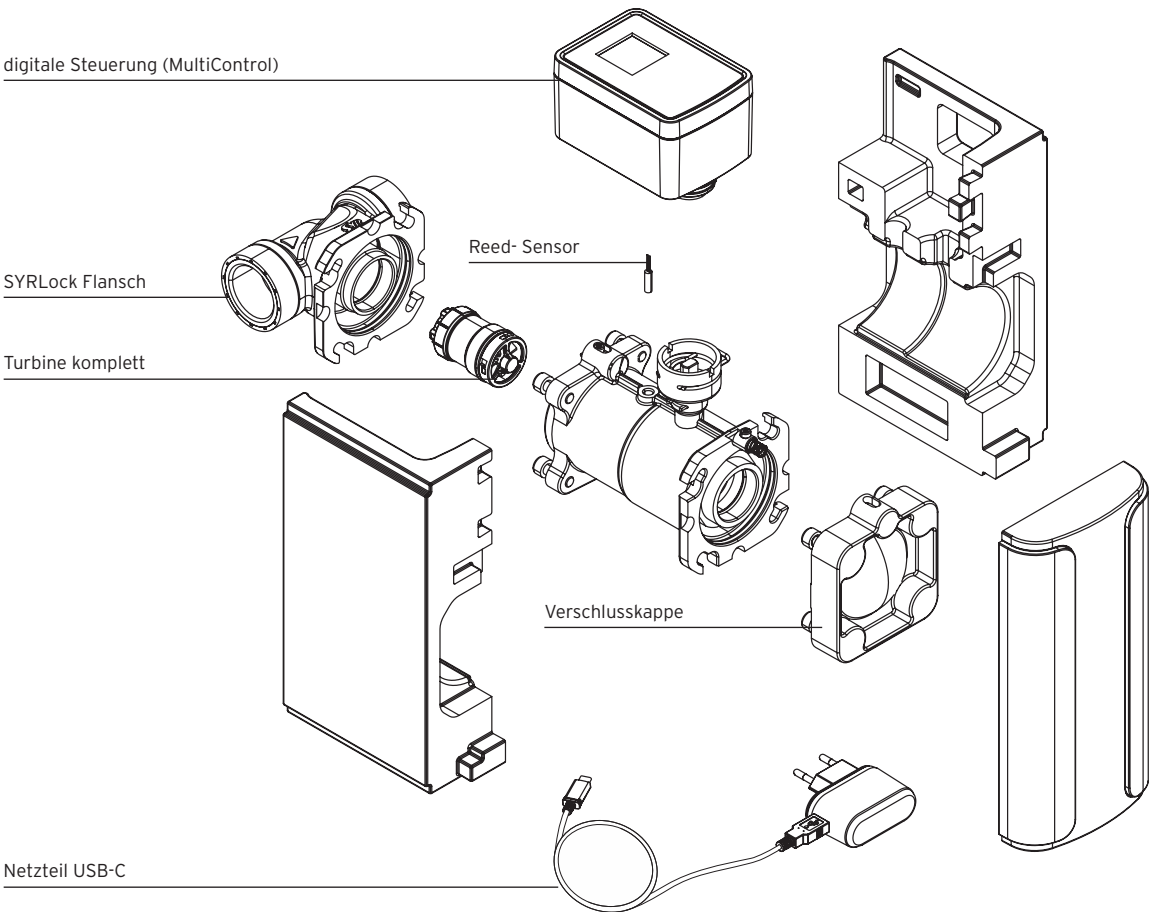
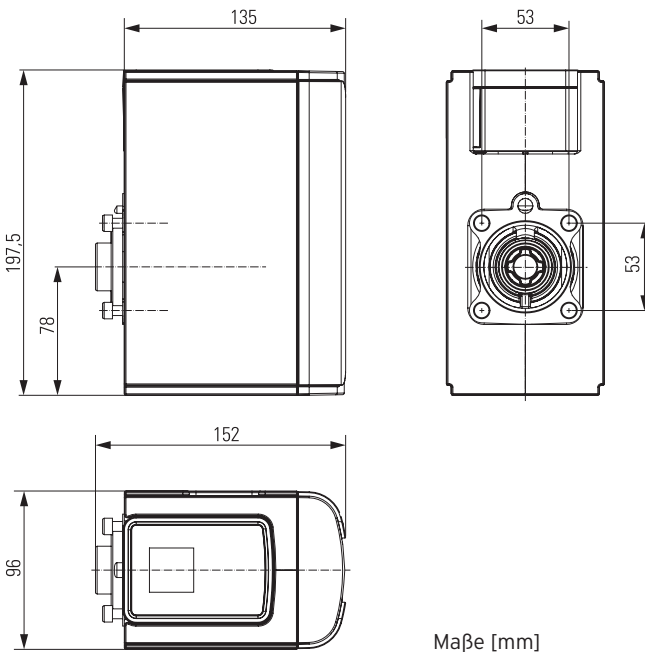
	Werks-Nr.	Preis/Euro	KG
SafeTech+ Lock Connect	2422.02.000	845,50	2

- Benachrichtigungen via Push-Mitteilung/E-Mail (Online-Modus)
- schützt zuverlässig vor teuren Wasserschäden und -verschwendung
- entdeckt Mikroleckagen
- Urlaubsüberwachung und spezielle Abwesenheitsfunktion
- Selbstlernphase aktivierbar (7 bis 28 Tage)
- mehrere Benutzerprofile einstellbar
- motorgesteuerte Kugelabspernung (keine Druckschläge)
- manuelle Not-Auf-Funktion
- bei Stromausfall Notbetrieb durch Batterie
- wiederkehrende Zeitereignisse programmierbar
- innovativer SYRLock Flanschanschluss
- der SafeTech+ Lock passt perfekt zwischen DRUFi Lock und SYRLock Flansch
- Steuerung und Kontrolle via SYR App

Technische Daten	
max. Betriebsdruck	16 bar
max. Betriebstemperatur	30 °C
Medium	Trinkwasser
Durchflussleistung	5,2 m³/h bei Δp 1,0 bar
Eingangsspannung Netzteil	100 - 240 V (AC)
Ausgangsgangsspannung Netzteil	5 V (DC) / 2W
Batterie	4 x 1,5 V AA (LR6)
Standard-Funkprotokoll	WLAN 2,4 GHz

Zubehör		Werks-Nr.	Preis/Euro	KG
Anschlussset (bei Bedarf bitte mitbestellen)	DN 20	2315.20.002	27,50	1
	DN 25	2315.25.002	29,50	1
	DN 32	2315.32.002	49,00	1

Ersatzteile		Werks-Nr.	Preis/Euro	KG
digitale Steuerung (MultiControl)		2335.00.919	336,20	2
Netzteil USB-C		2422.00.910	71,75	2
Reed-Sensor		2422.00.933	23,60	2
SYRLock Flansch		2315.25.015	109,00	1
Turbine komplett		2422.00.934	60,60	2
Verschlusskappe		2422.00.931	46,70	2





Leckageschutz SafeFloor Connect Bodensensor

SafeFloor Connect Bodensensor –
erkennt Wassereinbrüche, Frostgefahr
und kritische Luftfeuchtwerte.

Via SYR App mit den SYR Leckageschutzgeräten
verknüpfbar.



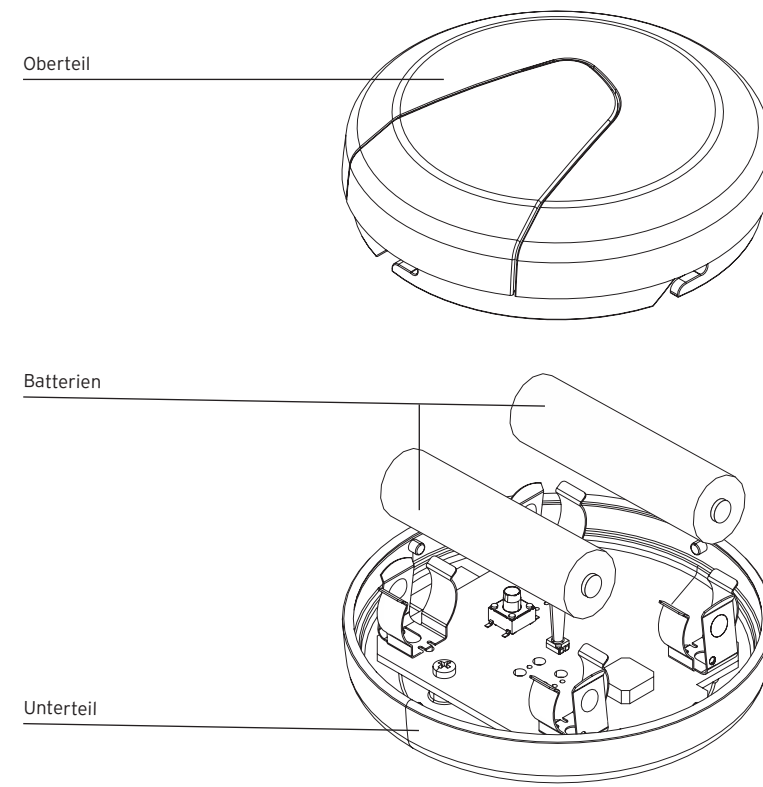
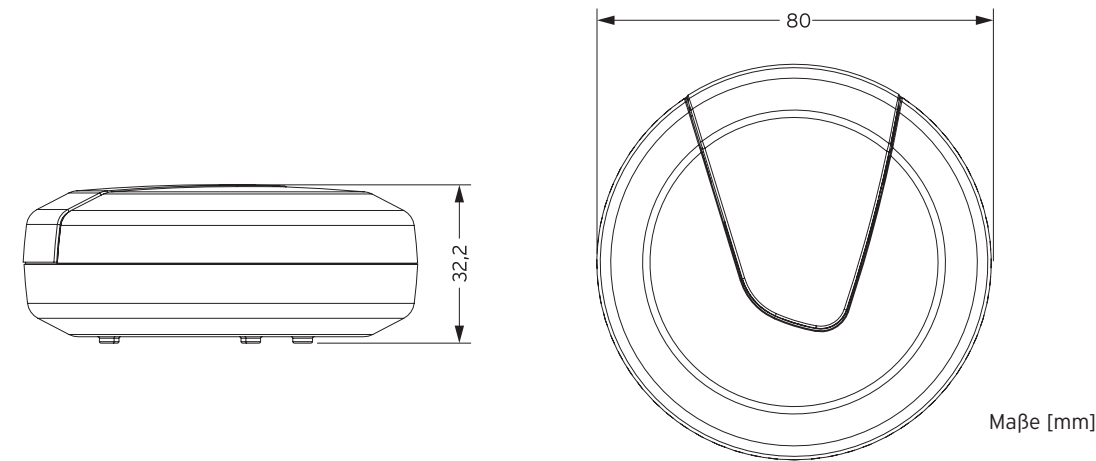
Ab 01.01.2027

- Produkt kombinierbar mit:
- NeoSoft Lock Connect I und II
 - TRIO Lock Connect
 - SafeTech+ Lock Connect

	Werks-Nr.	Preis/Euro	KG
SafeFloor Lock Connect	2422.02.010	142,00	2

Technische Daten	
Standard-Funkprotokoll	WLAN 2,4 GHz WPA/WPA2
Batterie	2 x LR6 (AA)
Schutzklasse	IPX 4

- Benachrichtigungen via Push-Mitteilung/E-Mail (Online-Modus)
- Einsatz an kritischen oder besonders überwachungsintensiven Stellen
- warnt bei Wasseraustritten
- warnt mit blinkender LED und lautem Warnton
- Steuerung und Kontrolle via SYR App





Weichwasseranlage

NeoSoft Lock Connect I

**NeoSoft Lock Connect I – Einzelenthärtungsanlage
für ein bis drei Wohneinheiten.**

Effiziente Wasserenthärtung nach dem bewährten Ionenaustauschverfahren – anschlussfertig vormontiert, der passende Betriebsmodus wird automatisch gewählt.

Mit Ein-Schlauch-System, SYRlock Sandwich-Anschlussarmatur und SYR App Steuerung.

Ein SafeFloor Connect Bodensensor ist im Lieferumfang enthalten.



Mit TRIO Lock Connect

- effiziente Wasserenthärtung als Einzelanlage
- anschlussfertig vormontiert
- automatische Wahl des optimalen Betriebsmodus
- Ein-Schlauch-System
- innovative SYRLock Sandwich-Anschlussarmatur
- Steuerung und Kontrolle via SYR App

	Werks-Nr.	Preis/Euro	KG
NeoSoft Lock Connect I	2500.02.000	3.328,50	2

Technische Daten

Betriebsdruck	min. 2 bar, max. 8 bar
Nenndruck	max. 10 bar
Betriebstemperatur Wasser	min. 5 °C, max. 30 °C
Umgebungstemperatur	min. 5 °C, max. 40 °C
Medium	Trinkwasser
Vorrat Salzbehälter	35 kg
Harzmenge	7,5 Liter
Nennkapazität	Eco Standard Power 8 m³ x °dH 15 m³ x °dH 22 m³ x °dH
Salzverbrauch pro Regeneration	0,2 - 0,95 kg
Stromversorgung	230V / 50 Hz / 6 W
Nenndurchfluss DIN 14743	1,5 m³/h bei Δp 1,0 bar
DIN 19636 von 20 °dH auf 8 °dH	2,3 m³/h bei Δp 1,0 bar
Druckverlust bei Nenndurchfluss	1,0 bar
Wohneinheiten	1 bis 3

Produkt kombinierbar mit:

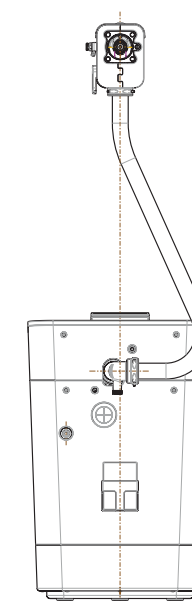
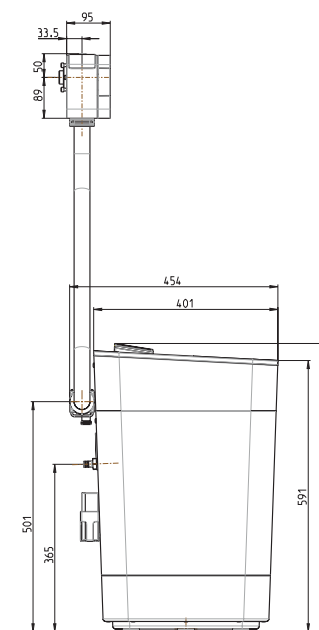
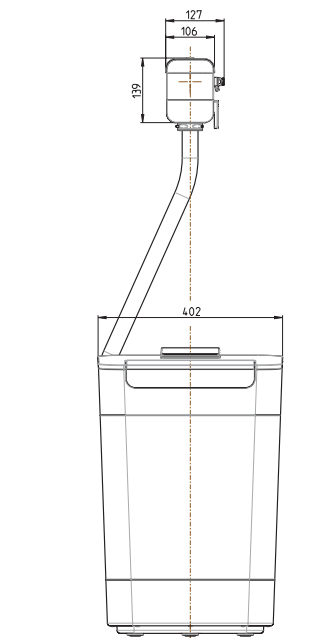
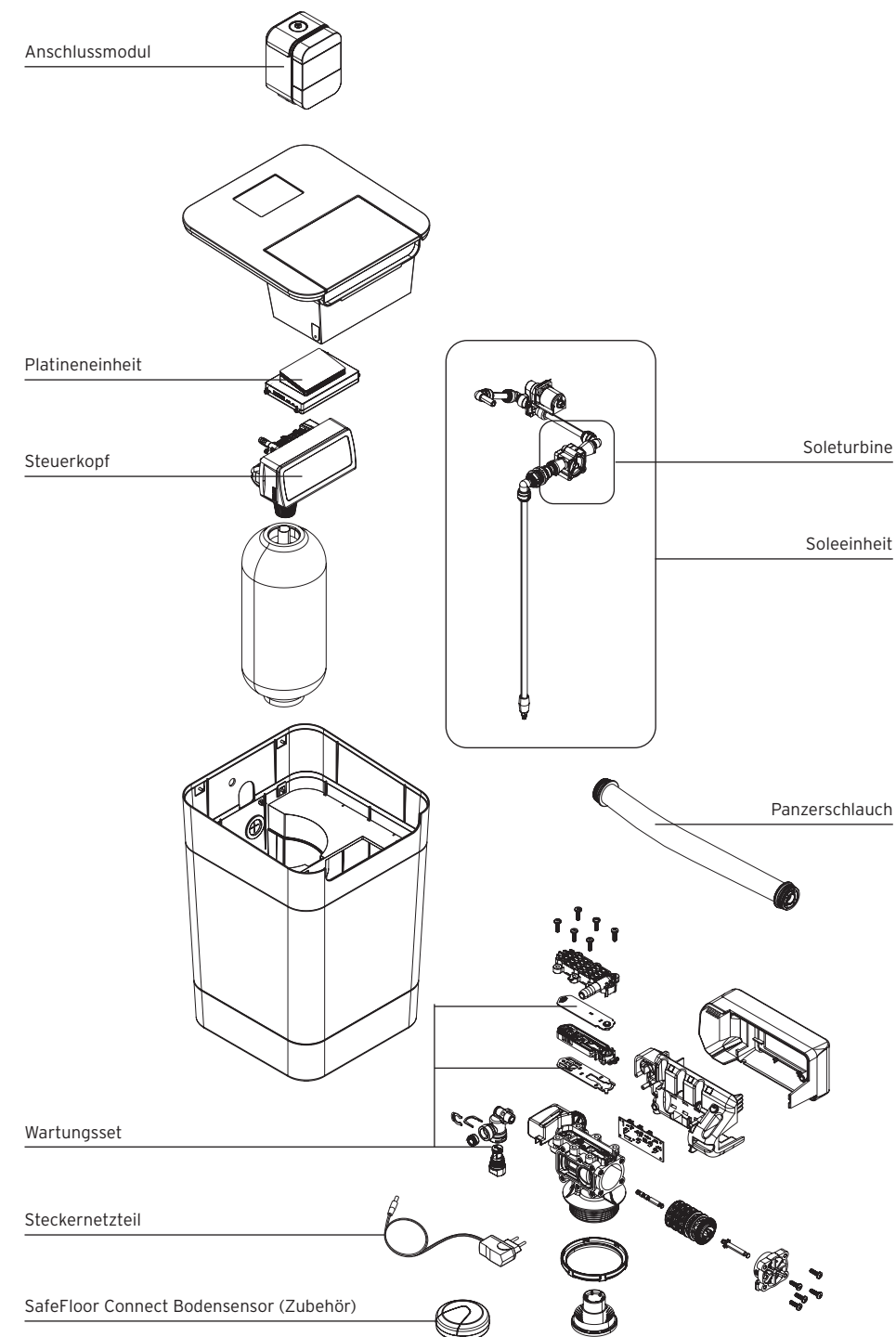
DRUFI Lock DFR
DRUFI Lock FR
DRUFI Lock DFF
DRUFI Lock FF

TRIO Lock Connect

SafeTech+ Lock Connect

Zubehör	Werks-Nr.	Preis/Euro	KG
SafeFloor Connect Bodensensor	2422.02.010	142,00	2
SYRLock Flansch DN 25	2315.25.015	109,00	1
Anschlussset DN 20	2315.20.002	27,50	1
(bei Bedarf bitte DN 25	2315.25.002	29,50	1
mitbestellen) DN 32	2315.32.002	49,00	1

Ersatzteile	Werks-Nr.	Preis/Euro	KG
Kabelbaum DC	2500.00.972	25,60	2
Kabelbaum Magnetventil	2500.00.904	25,45	2
Kabelbaum Soleturbine	2500.00.905	25,45	2
Panzerschlauch	1500.01.979	222,95	2
Platineneinheit	2500.00.946	642,60	2
Soleeinheit	2500.00.953	192,00	2
Soleturbine	5000.00.961	80,05	2
Steckernetzteil	5000.00.906	43,95	2
Steuerkopf	2500.00.901	742,70	2
Wartungsset	2500.00.902	134,55	2



Maße [mm]

Weichwasseranlage NeoSoft Lock Connect II

NeoSoft Lock Connect II – Doppelenthärtungsanlage für bis zu acht Wohneinheiten.

Effiziente Wasserenthärtung nach dem bewährten Ionenaustauschverfahren – anschlussfertig vormontiert, der passende Betriebsmodus wird automatisch gewählt.

Mit Ein-Schlauch-System, SYRLock Sandwich-Anschlussarmatur und SYR App Steuerung.

Ein SafeFloor Connect Bodensensor ist im Lieferumfang enthalten.



	Werks-Nr.	Preis/Euro	KG
NeoSoft Lock Connect II	5000.02.000	5.511,00	2

- effiziente Wasserenthärtung als Doppelanlage
- anschlussfertig vormontiert
- automatische Wahl des optimalen Betriebsmodus
- Ein-Schlauch-System
- innovative SYRLock Sandwich-Anschlussarmatur
- Steuerung und Kontrolle via SYR App

Produkt kombinierbar mit:

DRUFI Lock DFR
DRUFI Lock FR
DRUFI Lock DFF
DRUFI Lock FF

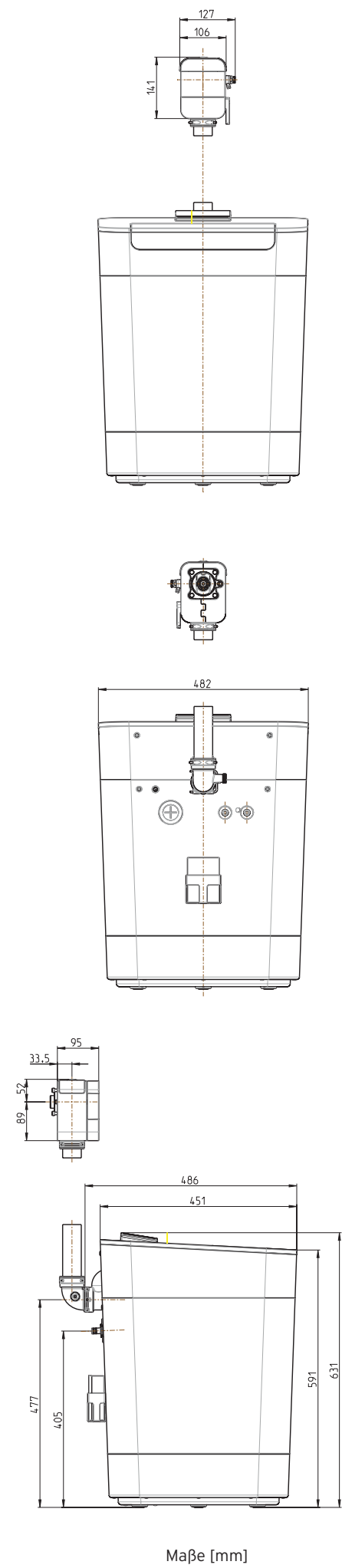
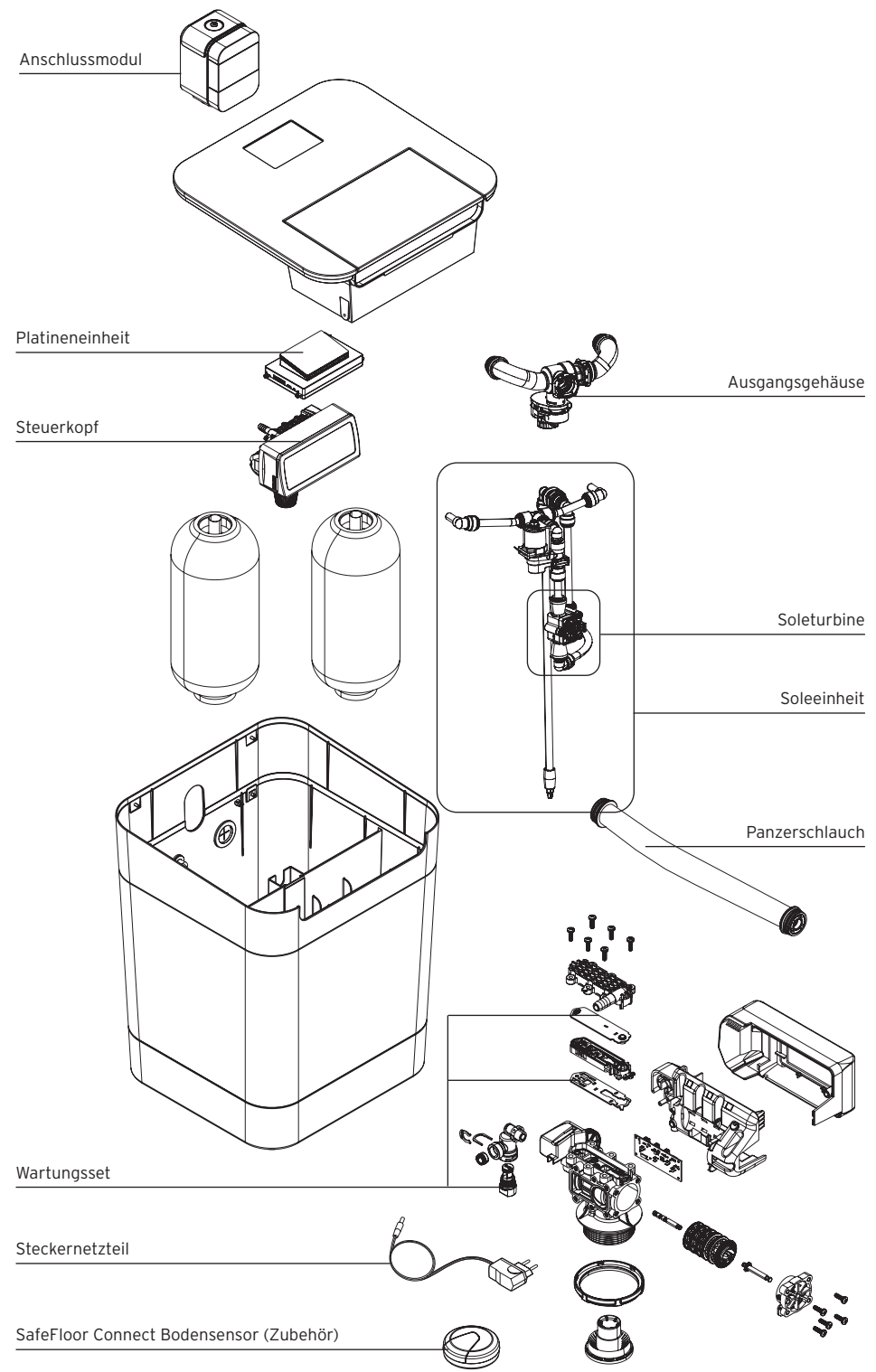
TRIO Lock Connect

SafeTech+ Lock Connect

Technische Daten			
Betriebsdruck		min. 2 bar, max. 8 bar	
Nenndruck		max. 10 bar	
Betriebstemperatur Wasser		min. 5 °C, max. 30 °C	
Umgebungstemperatur		min. 5 °C, max. 40 °C	
Medium		Trinkwasser	
Vorrat Salzbehälter		35 kg	
Harzmenge		2 x 7,5 Liter	
Nennkapazität		Eco Standard Power	2 x 5 m³ x °dH 2 x 10 m³ x °dH 2 x 15 m³ x °dH
Salzverbrauch pro Regeneration		0,4 - 1,9 kg	
Stromversorgung		230V / 50 Hz / 6 W	
Nenndurchfluss DIN 14743		3,0 m³/h bei Δp 1,0 bar	
DIN 19636 von 20 °dH auf 8 °dH		4,0 m³/h bei Δp 1,0 bar	
Druckverlust bei Nenndurchfluss		1,0 bar	
Wohneinheiten		1 bis 8	

Zubehör		Werks-Nr.	Preis/Euro	KG
SafeFloor Connect Bodensensor		2422.02.010	142,00	2
SYRLock Flansch DN 25		2315.25.015	109,00	1
Anschlussset (bei Bedarf bitte mitbestellen)	DN 20	2315.20.002	27,50	1
	DN 25	2315.25.002	29,50	1
	DN 32	2315.32.002	49,00	1

Ersatzteile		Werks-Nr.	Preis/Euro	KG
Ausgangsgehäuse		5000.00.979	303,40	2
Kabelbaum Anschlussblock		5000.00.967	37,50	2
Kabelbaum DC		5000.00.980	43,30	2
Panzerschlauch		5000.00.954	407,55	2
Platineneinheit		5000.00.952	862,30	2
Soleeinheit		5000.00.973	207,20	2
Soleturbine		5000.00.961	80,05	2
Steckernetzteil		5000.00.906	43,95	2
Steuerkopf		5000.00.953	648,55	2
Wartungsset		5000.00.902	180,90	2





Automatische Heizungsbefüllung FüllCombi BA

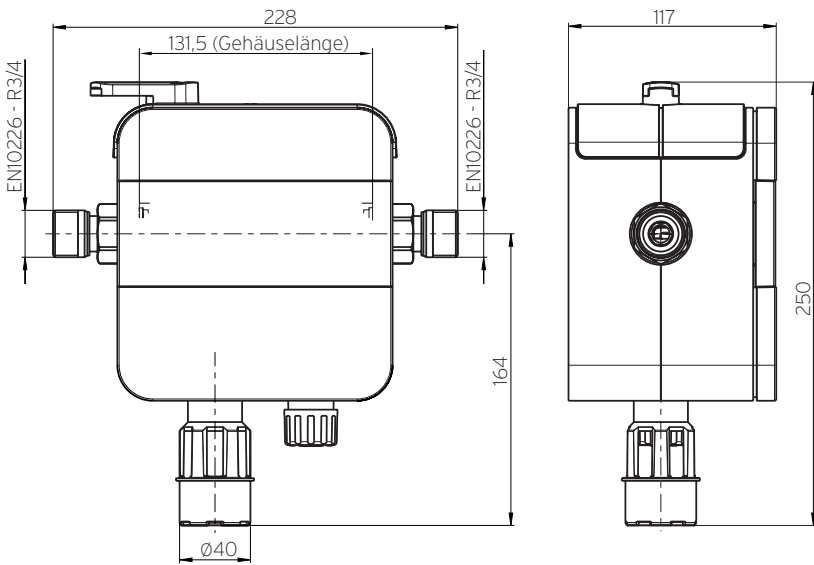
FüllCombi BA - Mit Absperrung, Druckminderer, Doppelmanometer, Systemtrenner BA und Abwasseranschluss beinhaltet die FüllCombi BA alle Komponenten für eine sichere Heizungsbefüllung und macht automatisches Be- und Nachfüllen mit dem gewünschten Betriebsdruck möglich.

Die SYR FüllCombi verhindert Rückdrücken, Rückfließen und Rücksaugen von Heizungswasser in das Trinkwassernetz.

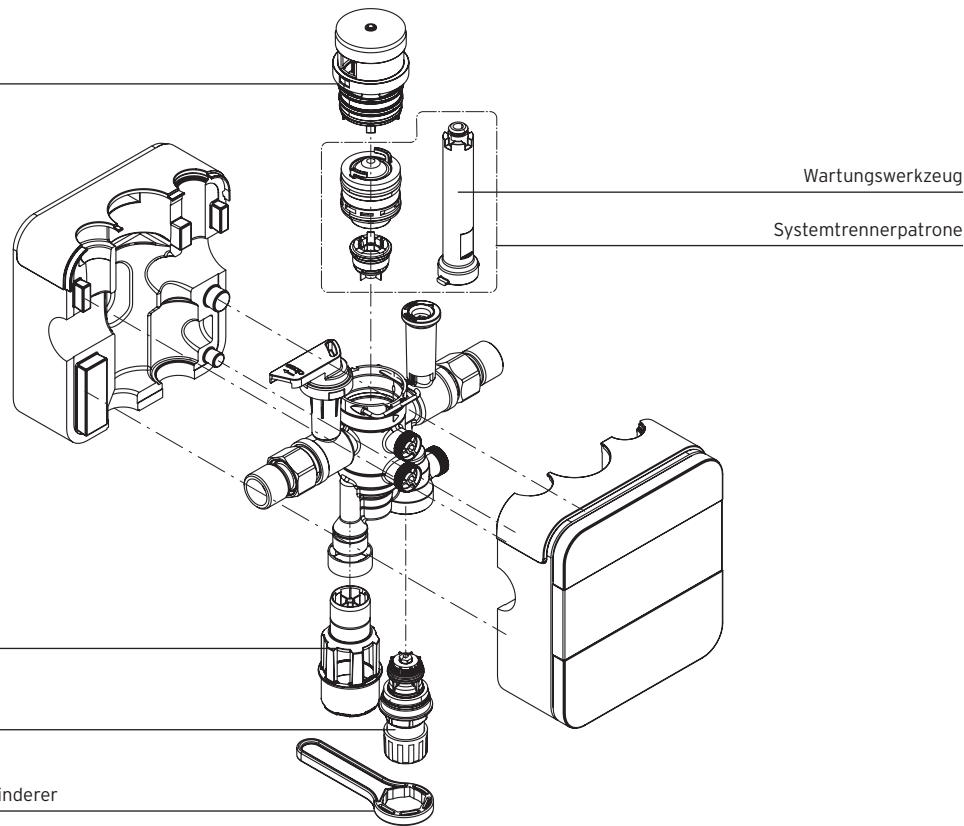
Der integrierte Systemtrenner ermöglicht nach DIN EN 1717 eine feste Verbindung zwischen Heizungsanlage und Trinkwasser-installation.

Bis einschließlich Flüssigkeitskategorie 4.

Ersatzteile	Werks-Nr.	Preis/Euro	KG
Ablauftrichter	6600.00.903	10,85	1
Absperrgriff komplett	6828.00.921	23,80	1
Doppelmanometer	6628.00.982	39,15	1
Druckminderer-Kartusche	6828.00.920	83,15	1
Manometerstopfen	0828.08.000	2,00	1
Wartungswerkzeug	6600.00.970	38,60	1
Montageschlüssel f. Druckminderer	4807.00.906	28,65	1
Systemtrennerpatrone	6600.00.974	155,20	1



Maße [mm]



Produkt kombinierbar mit:

AC 3200 AnschlussCenter

AC 3200 Connect AnschlussCenter

	Werks-Nr.	Preis/Euro	KG
FüllCombi BA	6628.20.055	515,50	1

- zur automatischen Befüllung geschlossener Heizungsanlagen
- integrierter Systemtrenner
- verhindert Rückdrücken, Rückfließen und Rücksaugen von Heizungswasser in die Trinkwasserinstallation
- nach DIN EN 1717

Technische Daten			
Betriebsdruck		max. 10 bar	
Ausgangsdruck		1,5 bis 6 bar	
Nennweite		DN 15	
Betriebstemperatur	Eingang	max. 30 °C	
	Ausgang	max. 65 °C	
Nenndurchfluss	BA	1,0 m³/h bei Δp 1,5 bar	
Medium		Trinkwasser	
Anschlussgewinde		R 1/2"	



Automatische Heizungsbefüllung FüllCombi CA

FüllCombi CA - Der Systemtrenner CA ermöglicht eine feste Verbindung zwischen der Heizungsanlage und der Trinkwasserinstallation und sichert das Trinkwassernetz.

Die SYR FüllCombi verhindert Rückdrücken, Rückfließen und Rücksaugen von Heizungswasser in das Trinkwassernetz.

Der integrierte Systemtrenner ermöglicht nach DIN EN 1717 eine feste Verbindung zwischen Heizungsanlage und Trinkwasserinstallation.

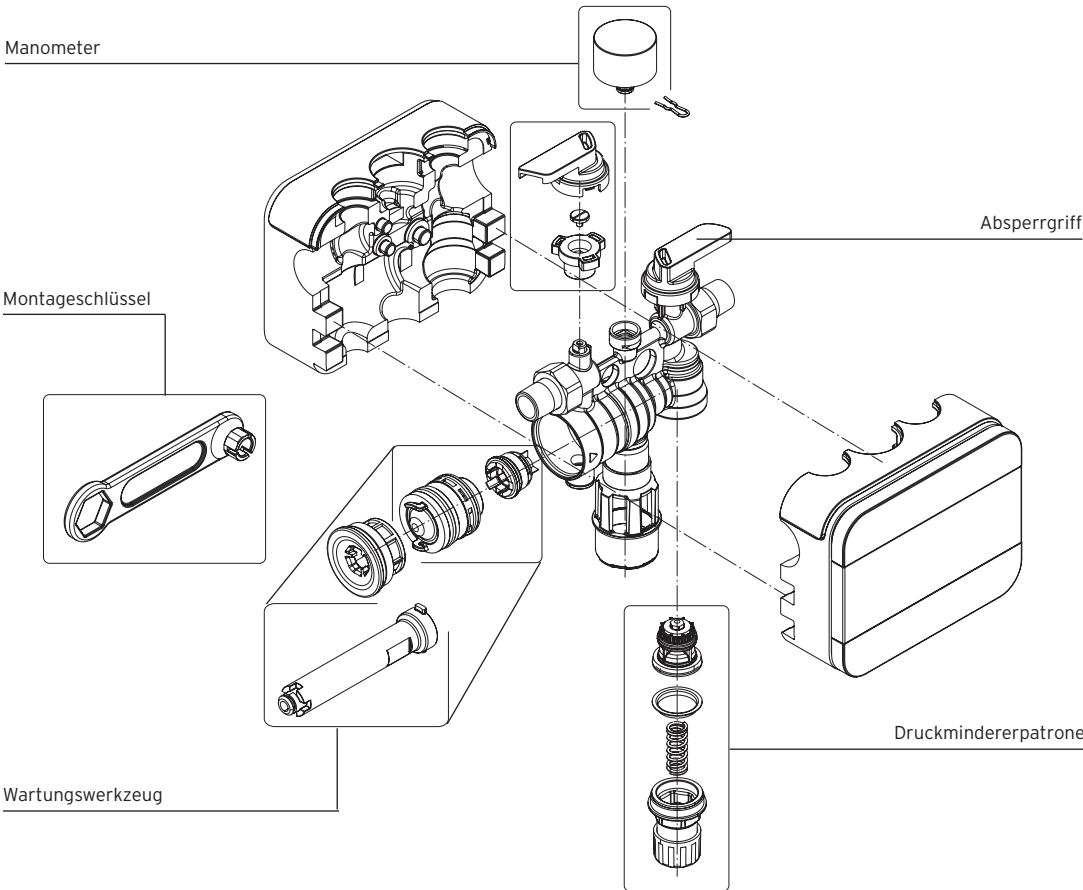
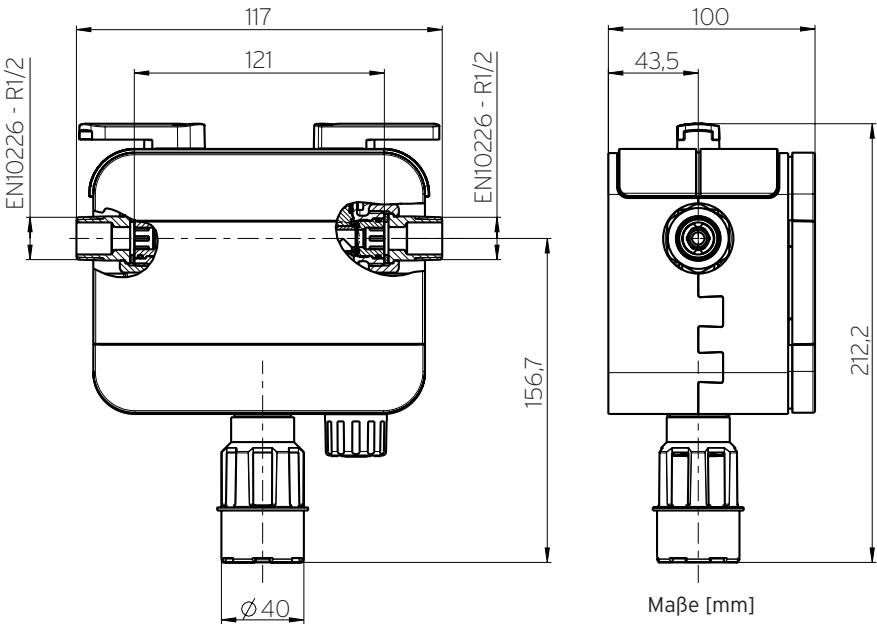
Bis einschließlich Flüssigkeitskategorie 3.

	Werks-Nr.	Preis/Euro	KG
FüllCombi CA	6828.15.055	297,00	1

- zur automatischen Befüllung geschlossener Heizungsanlagen
- integrierter Systemtrenner
- verhindert Rückdrücken, Rückfließen und Rücksaugen von Heizungswasser in die Trinkwasserinstallation
- nach DIN EN 1717

Technische Daten		
Betriebsdruck		max. 10 bar
Ausgangsdruck		1,5 bis 6 bar
Nennweite		DN 15
Betriebstemperatur	Eingang Ausgang	max. 30 °C max. 65 °C
Nenndurchfluss	CA	1,2 m³/h bei Δp 1,5 bar
Medium		Trinkwasser
Anschlussgewinde		R 1/2"

Ersatzteile	Werks-Nr.	Preis/Euro	KG
Ablauftrichter DN 15	6800.00.901	10,85	1
Absperrgriff komplett	6828.00.921	23,80	1
Druckmindererpatrone	6828.00.920	83,15	1
Manometer	6828.00.905	25,55	1
Wartungswerkzeug	6600.00.970	38,60	1
Montageschlüssel	6628.00.933	28,60	1
Montageschlüssel f. Druckminderer	4807.00.906	28,65	1
Systemtrennerpatrone	6600.00.974	155,20	1





Heizungswassermanagement AC All-in-One 3228 Connect

AC All-in-One 3228 Connect - das internetfähige KOMFORT-Modell mit FüllCombi BA und digitaler Eingangs- und Ausgangsdruckanzeige.

Das AnschlussCenter für komfortables Heizungswasser- management: vollautomatische Heizungsüberwachung, Heizungsbefüllung, Kontrolle der Leitfähigkeit und Leckageschutz für die Heizungsanlage.

Zur Heizungswasserbehandlung wird die gewünschte Kartusche aus dem SYR Kartuschensystem angeschlossen: Enthärtung (HWE), Vollentsalzung (HVE) und Vollentsalzung mit pH-Wert-Stabilisierung (HVE Plus). Die Kartuschen sind in den Größen 2,5, 4, 7 und 14 Liter erhältlich.



	Werks-Nr.	Preis/Euro	KG
AC All-in-One 3228 Connect	3228.15.056	998,00	2

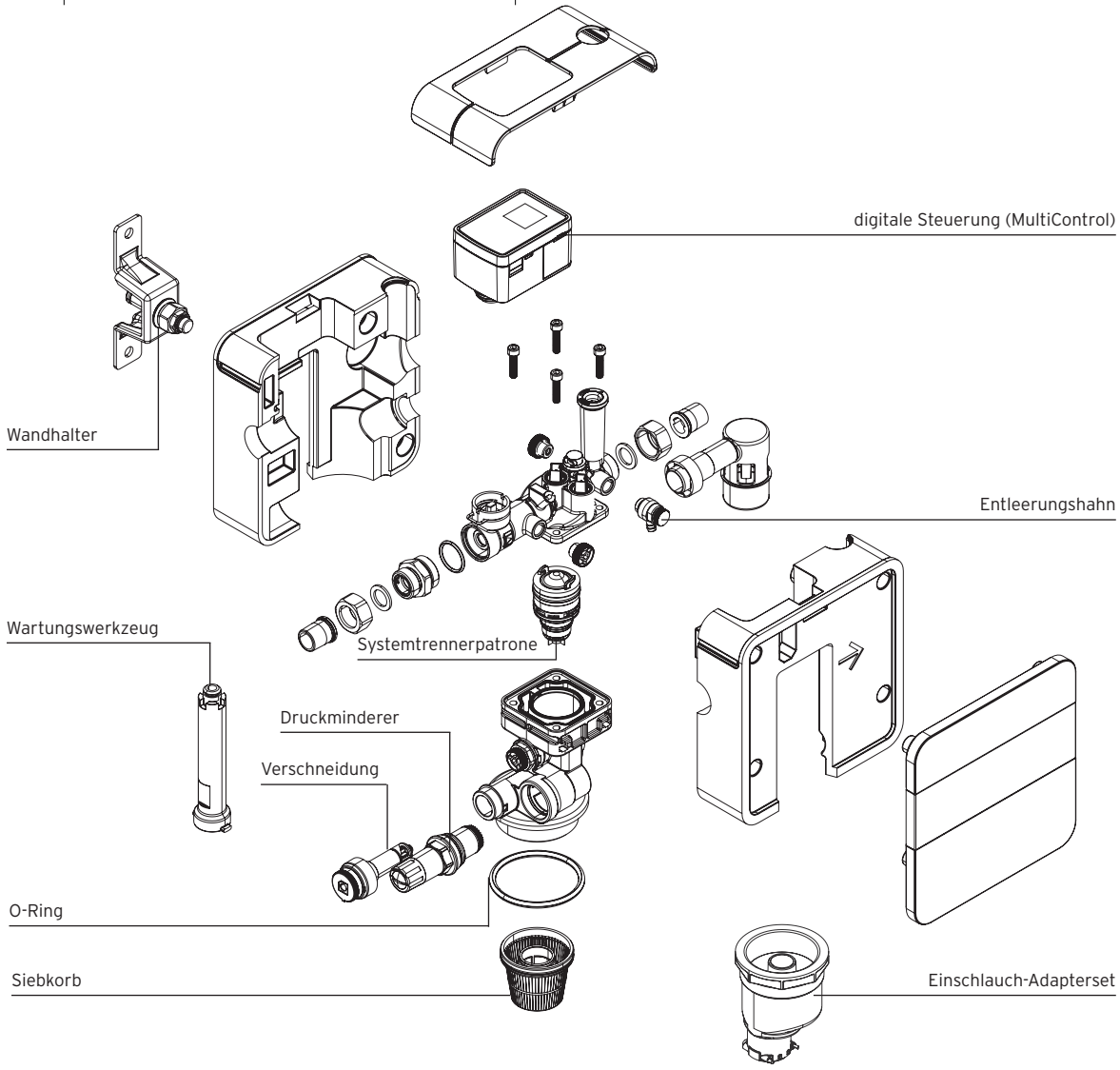
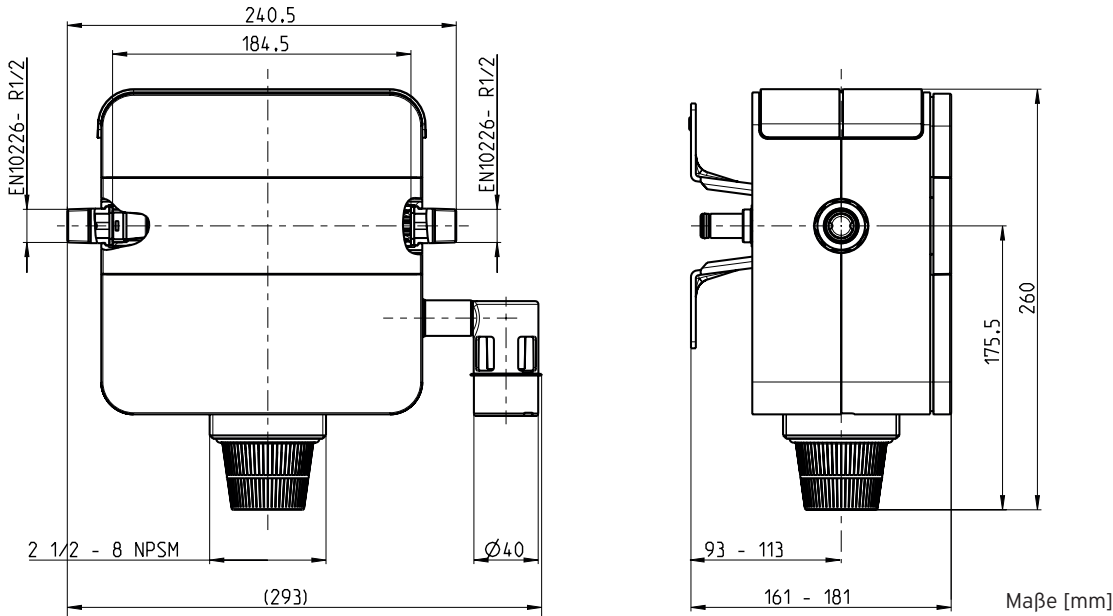
- zur automatischen Befüllung geschlossener Heizungsanlagen inklusive Heizungswasserbehandlung
- vollautomatische Heizungsüberwachung mit Leckageschutz
- Leitfähigkeitskontrolle
- Anschluss an das SYR Kartuschensystem zur Enthärtung (HWE), Vollentsalzung (HVE) und Vollentsalzung mit pH-Wert-Stabilisierung (HVE Plus) in den Größen 2,5, 4, 7 und 14 Liter.
- optimales Füllwasser für die jeweilige Heizungsanlage nach Vorgaben der Hersteller mit Erhalt der Gewährleistung
- Steuerung und Kontrolle via SYR App

Technische Daten		
Betriebsdruck		max. 10 bar
Betriebstemperatur	Eingang	max. 30 °C
	Ausgang	max. 65 °C
Füllleistung		0,5 m³/h (0,3 m³/h bei 2,5-l Kartusche)
Medium		Trinkwasser
Anschlussgröße		DN 15 (R 1/2")
Einbaulage		Hauptachse waagerecht

Das SYR Kartuschensystem – Kapazitäten, Übersichten, Werks-Nummern auf Seite 40

Ersatzteile	Werks-Nr.	Preis/Euro	KG
digitale Steuerung (MultiControl)	2335.00.919	336,20	2
Druckminderer	3228.00.939	83,15	2
Montageschlüssel	4807.00.906	28,65	1
Systemtrennerpatrone	6600.01.900	129,90	1
Wartungswerkzeug	6600.00.970	38,60	1

Zubehör	Werks-Nr.	Preis/Euro	KG
Einschlauch-Adapterset, passend für alle SYR Kartuschen	3200.00.178	115,90	2





Heizungswassermanagement AC All-in-One 3228

AC All-in-One 3228 - Das PLATZSPAR-Modell mit FüllCombi BA und digitaler Eingangs- und Ausgangsdruckanzeige.

Das AnschlussCenter sorgt für die richtige Qualität des Heizungswassers und erhält so die Gewährleistung des Anlagenherstellers.

Zur Heizungswasserbehandlung wird die gewünschte Kartusche aus dem SYR Kartuschensystem angeschlossen: Enthärtung (HWE), Vollentsalzung (HVE) und Vollentsalzung mit pH-Wert-Stabilisierung (HVE Plus). Die Kartuschen sind in den Größen 2,5, 4, 7 und 14 Liter erhältlich.

	Werks-Nr.	Preis/Euro	KG
AC All-in-One 3228	3228.15.055	692,50	2

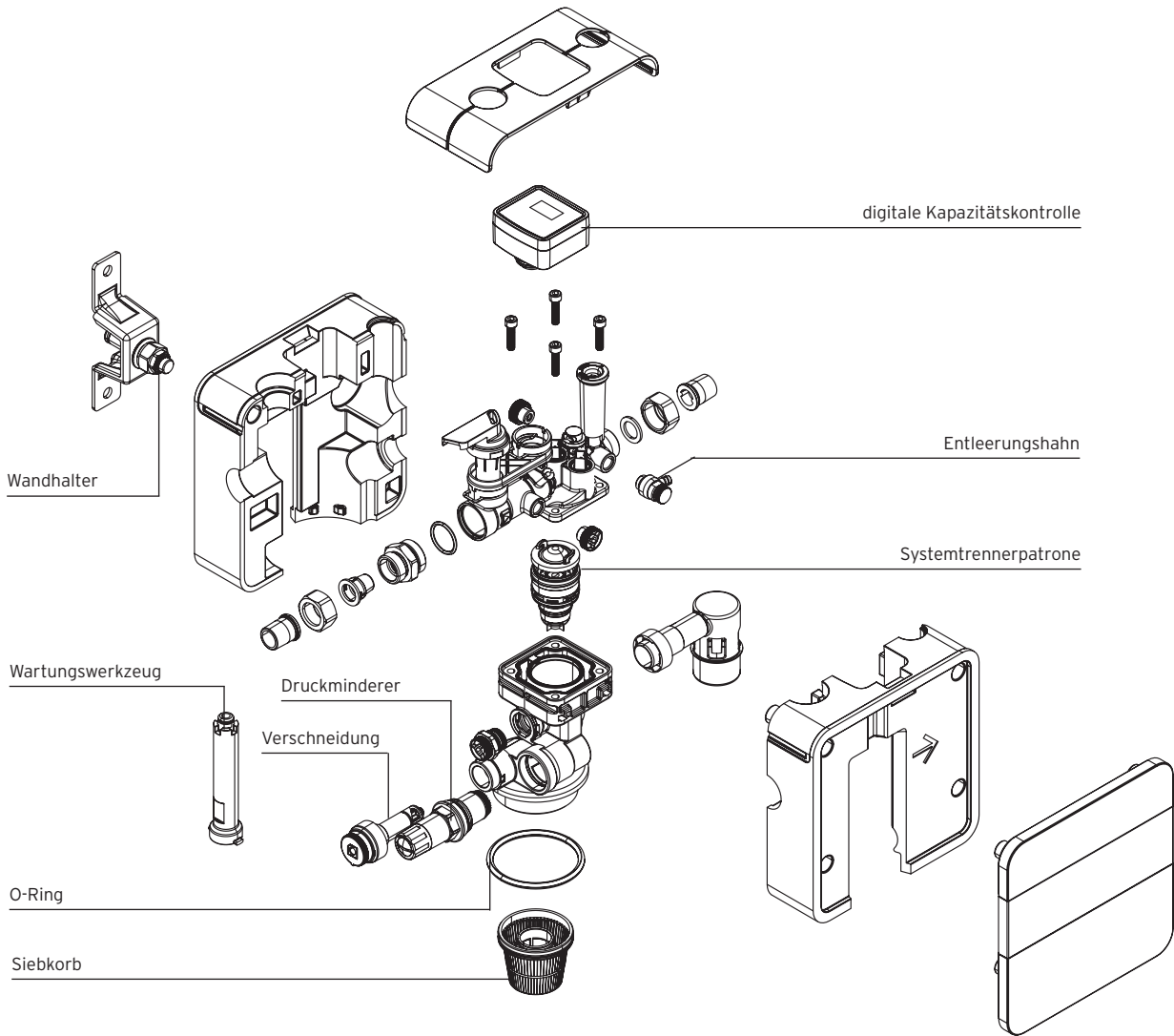
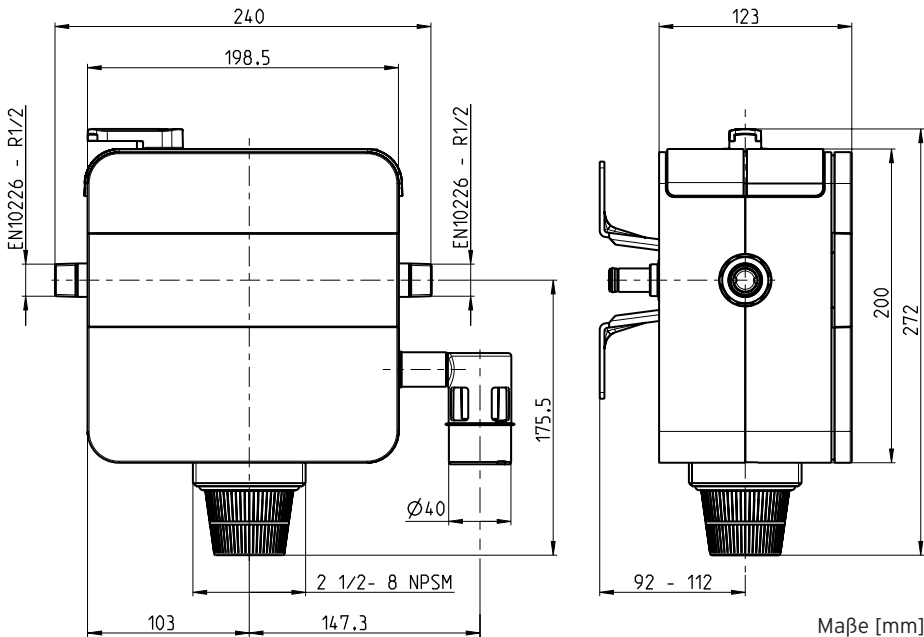
- zur automatischen Befüllung geschlossener Heizungsanlagen inklusive Heizungswasserbehandlung
- Leitfähigkeitskontrolle
- Anschluss an das SYR Kartuschensystem zur Enthärtung (HWE), Vollentsalzung (HVE) und Vollentsalzung mit pH-Wert-Stabilisierung (HVE Plus) in den Größen 2,5, 4, 7 und 14 Liter.
- optimales Füllwasser für die jeweilige Heizungsanlage nach Vorgaben der Hersteller mit Erhalt der Gewährleistung

Technische Daten			
Betriebsdruck		max. 10 bar	
Betriebstemperatur	Eingang	max. 30 °C	
	Ausgang	max. 65 °C	
Füllleistung		0,5 m³/h (0,3 m³/h bei 2,5-l Kartusche)	
Medium		Trinkwasser	
Anschlussgröße		DN 15 (R 1/2")	
Einbaulage		Hauptachse waagerecht	

Das SYR Kartuschensystem – Kapazitäten, Übersichten, Werks-Nummern auf Seite 40

Ersatzteile	Werks-Nr.	Preis/Euro	KG
digitale Kapazitätskontrolle	2335.00.914	144,55	2
Druckminderer	3228.00.939	83,15	2
Systemtrennerpatrone	6600.01.900	129,90	1
Wartungswerkzeug	6600.00.970	38,60	1

Zubehör	Werks-Nr.	Preis/Euro	KG
Einschlauch-Adapterset, passend für alle SYR Kartuschen	3200.00.178	115,90	2





Heizungswasserbehandlung AC 3200 Connect AnschlussCenter

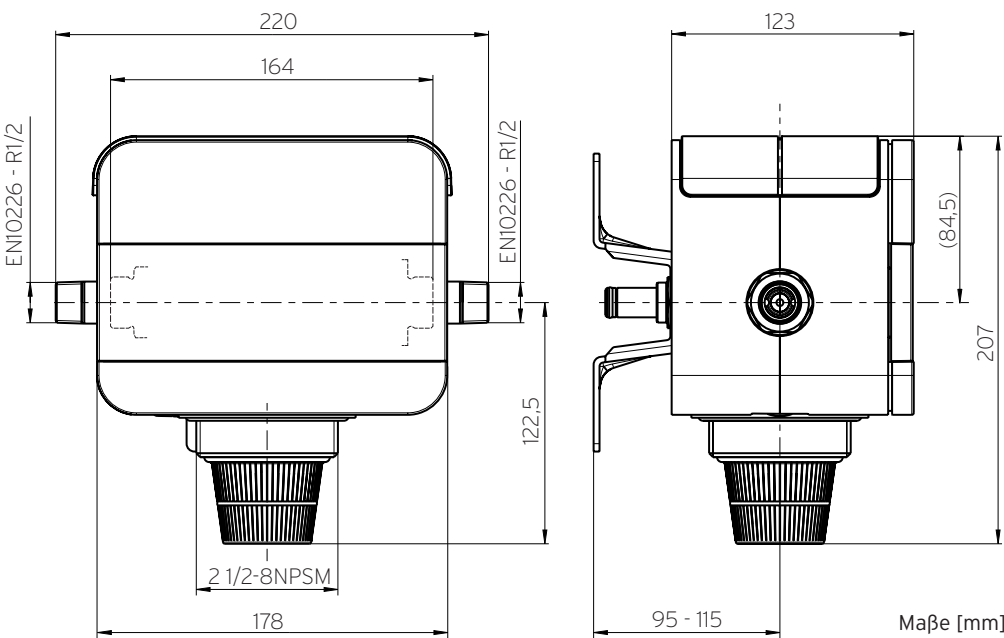
AC 3200 Connect - Das internetfähige BASIS-Modell, steuerbar via SYR App. Eine FüllCombi BA muss vorgeschaltet sein.

Unser AnschlussCenter 3200 sorgt für die richtige Qualität des Heizungswassers und erhält so die Gewährleistung des Anlagenherstellers.

Die AnschlussCenter sind die Basis für das SYR Kartuschensystem zur Enthärtung (HWE), Vollentsalzung (HVE) und Vollentsalzung mit pH-Wert-Stabilisierung (HVE Plus). Die Kartuschen sind in den Größen 2,5, 4, 7 und 14 Liter erhältlich.



Ersatzteile	Werks-Nr.	Preis/Euro	KG
Kabelbaum	3200.01.914	25,60	2
digitale Steuerung (MultiControl)	2335.00.919	336,20	2
Wartungswerkzeug	6600.00.970	38,60	1



Produkt kombinierbar mit:

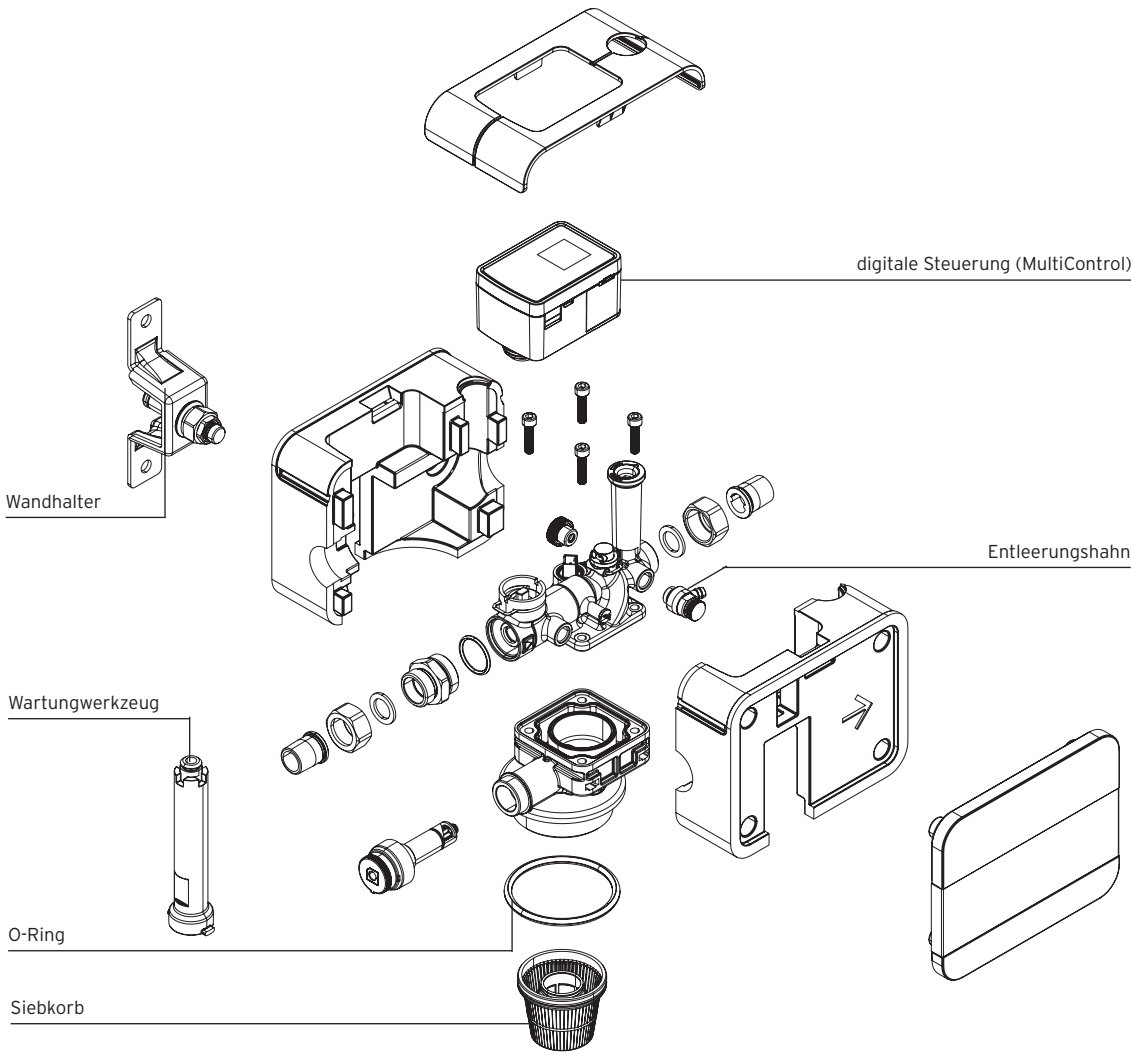
FüllCombi BA

	Werks-Nr.	Preis/Euro	KG
AC 3200 Connect	3200.15.056	685,00	2

- zur automatischen Befüllung geschlossener Heizungsanlagen inklusive Heizungswasserbehandlung
- Anschluss an das SYR Kartuschensystem zur Enthärtung (HWE), Vollentsalzung (HVE) und Vollentsalzung mit pH-Wert-Stabilisierung (HVE Plus) in den Größen 2,5, 4, 7 und 14 Liter.
- optimales Füllwasser für die jeweilige Heizungsanlage nach Vorgaben der Hersteller mit Erhalt der Gewährleistung.
- Steuerung und Kontrolle via SYR App

Technische Daten		
Betriebsdruck		max. 6 bar
Betriebstemperatur	Eingang Ausgang	max. 30 °C max. 65 °C
Füllleistung		0,5 m³/h (0,3 m³/h bei 2,5-l Kartusche)
Medium		Trinkwasser
Anschlussgröße		DN 15 (R 1/2")
Einbaulage		Hauptachse waagrecht

Das SYR Kartuschensystem – Kapazitäten, Übersichten, Werks-Nummern auf Seite 40





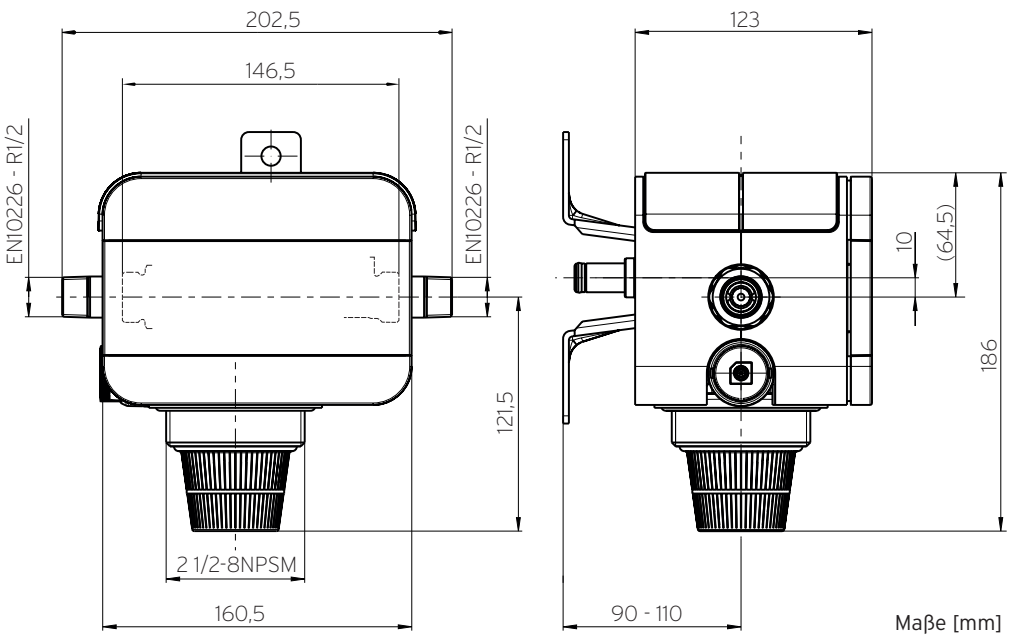
Heizungswasserbehandlung AC 3200 AnschlussCenter

AC 3200 – Das BASIS-Modell – hier muss eine FüllCombi BA vorgeschaltet sein.

Unser AnschlussCenter 3200 sorgt für die richtige Qualität des Heizungswassers und erhält so die Gewährleistung des Anlagenherstellers.

Die AnschlussCenter sind die Basis für das SYR Kartuschensystem zur Enthärtung (HWE), Vollentsalzung (HVE) und Vollentsalzung mit pH-Wert-Stabilisierung (HVE Plus). Die Kartuschen sind in den Größen 2,5, 4, 7 und 14 Liter erhältlich.

Ersatzteile	Werks-Nr.	Preis/Euro	KG
digitale Kapazitätskontrolle	2335.00.914	144,55	2
Kabelbaum	3200.01.913	23,80	2



Produkt kombinierbar mit:

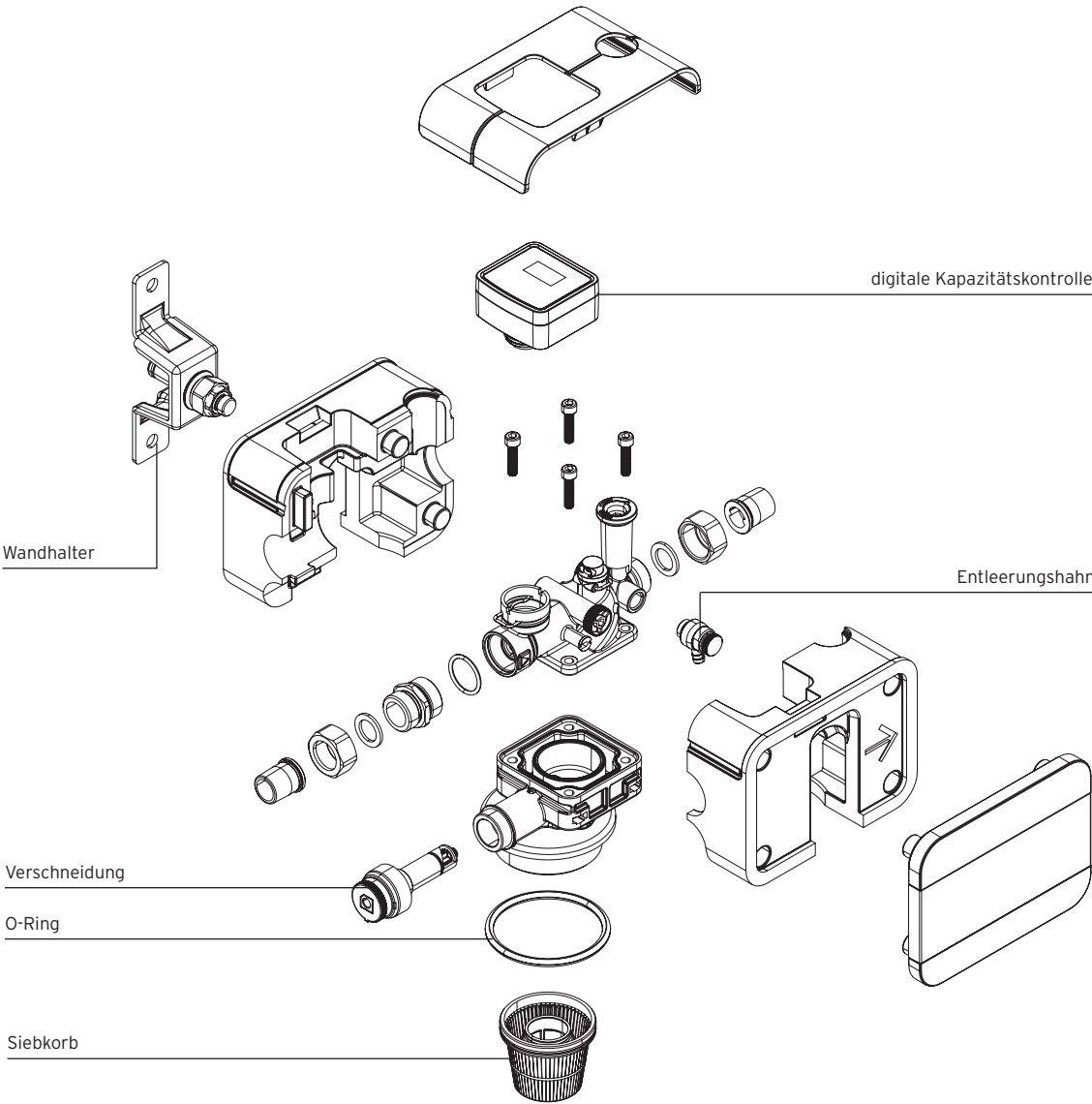
FüllCombi BA

	Werks-Nr.	Preis/Euro	KG
AC 3200	3200.15.055	407,00	2

- zur automatischen Befüllung geschlossener Heizungsanlagen inklusive Heizungswasserbehandlung
- Anschluss an das SYR Kartuschensystem zur Enthärtung (HWE), Vollentsalzung (HVE) und Vollentsalzung mit pH-Wert-Stabilisierung (HVE Plus) in den Größen 2,5, 4, 7 und 14 Liter.
- optimales Füllwasser für die jeweilige Heizungsanlage nach Vorgaben der Hersteller mit Erhalt der Gewährleistung.

Technische Daten		
Betriebsdruck		max. 6 bar
Betriebstemperatur	Eingang Ausgang	max. 30 °C max. 65 °C
Füllleistung		0,5 m³/h (0,3 m³/h bei 2,5-l Kartusche)
Medium		Trinkwasser
Anschlussgröße		DN 15 (R 1/2")
Einbaulage		Hauptachse waagrecht

Das SYR Kartuschensystem – Kapazitäten, Übersichten, Werks-Nummern auf Seite 40



Heizungswassermanagement – das SYR Kartuschensystem



Produkt kombinierbar mit:

- AC 3200
- AC 3200 Connect
- AC All-in-One 3228
- AC All-in-One 3228 Connect



	Werks-Nr.	Preis/Euro	KG	Kapazität	Höhe (ohne Deckel)	Ø	
Kartusche Enthärtung (HWE)							
Liter	2,5	3200.00.021	178,95	2	9.100l/°dH	23,0 cm	15,5
	4	3200.00.001	260,95	2	14.560l/°dH	34,5 cm	15,5
	7	3200.00.003	341,10	2	25.480l/°dH	55,0 cm	15,5
	14	3200.00.004	639,00	2	50.960l/°dH	99,0 cm	15,5
	30	3200.00.018	1.259,65	2	109.200l/°dH	90,5 cm	23,0
Kartusche Vollentsalzung (HVE)							
Liter	2,5	3200.00.022	178,95	2	3.125l/°dH	23,0 cm	15,5
	4	3200.00.011	260,95	2	5.000l/°dH	34,5 cm	15,5
	7	3200.00.013	341,10	2	8.750l/°dH	55,0 cm	15,5
	14	3200.00.014	639,00	2	17.500l/°dH	99,0 cm	15,5
	30	3200.00.017	1.259,65	2	37.500l/°dH	90,5 cm	23,0
Kartusche Vollentsalzung (HVE Plus) mit pH-Wert-Stabilisierung							
Liter	2,5	3200.00.023	178,95	2	2.185l/°dH	23,0 cm	15,5
	4	3200.00.015	260,95	2	3.500l/°dH	34,5 cm	15,5
	7	3200.00.005	341,10	2	6.500l/°dH	55,0 cm	15,5
	14	3200.00.006	639,00	2	13.000l/°dH	99,0 cm	15,5
	30	3200.00.016	1.259,65	2	27.850l/°dH	90,5 cm	23,0

Beispiele zur Berechnung der Kartuschenkapazitäten

Berechnungsbeispiel HWE 4 l

Kapazität

Härte­differenz*
(Rohwasser-Ausgangshärte)

14.560 Liter

(20°dH bis 8°dH) 12°dH

= 1.213 Liter

*Härte­differenz = Rohwasserhärte-Ausgangshärte

Berechnungsbeispiel HVE 4 l

Kapazität

Gesamthärte*

5.000 Liter

20°dH

= 250 Liter

*bei der Vollentsalzung erfolgt keine Verschneidung

Berechnungsbeispiel HVE Plus 4 l

Kapazität

Gesamthärte*

3.500 Liter

20°dH

= 175 Liter

Ersatzteile	Werks-Nr.	Preis/Euro	KG
Adapter für 14- und 30-l-Kartusche	3200.00.910	105,70	2

Zubehör	Werks-Nr.	Preis/Euro	KG
Wandhalterung für 2,5 / 4 und 7 Liter	3200.00.050	95,00	2

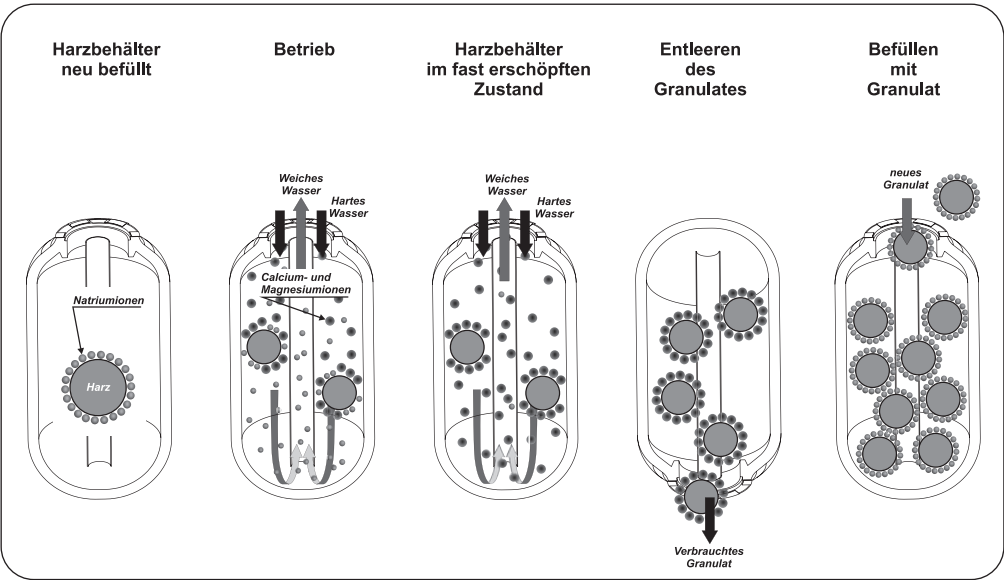


Art der Anlage	Füllvolumen in Liter/kW ca.
Röhren- und Stahlradiatoren	35
Gussradiatoren	25
Fußbodenheizung ca. 60 W/m²	20
Plattenheizkörper	15
Konvektoren	10
Anlagen mit Pufferspeicher	> 20

Austauschgranulate

		Werks-Nr.	Preis/Euro	KG
Granulat Enthärtung (HWE)				
Liter	2,5	3200.00.942	72,85	2
	4	3200.00.904	91,15	2
	7	3200.00.906	148,45	2
	10	3200.00.937	201,85	2
	14	Bitte 2 x 7 Liter bestellen		
	30	Bitte 3 x 10 Liter bestellen		
Granulat Vollentsalzung (HVE)				
Liter	2,5	3200.00.943	72,85	2
	4	3200.00.914	91,15	2
	7	3200.00.916	148,45	2
	10	3200.00.938	201,85	2
	14	Bitte 2 x 7 Liter bestellen		
	30	Bitte 3 x 10 Liter bestellen		
Granulat Vollentsalzung (HVE Plus) mit pH-Wert-Stabilisierung				
Liter	2,5	3200.00.944	72,85	2
	4	3200.00.927	91,15	2
	7	3200.00.926	148,45	2
	10	3200.00.939	201,85	2
	14	Bitte 2 x 7 Liter bestellen		
	30	Bitte 3 x 10 Liter bestellen		

Schematische Funktionsdarstellung der nachfüllbaren HWE-Kartusche





Hans Sasserath GmbH & Co. KG • Mühlenstr. 62 • 41352 Korschenbroich
Telefon +49 2161 6105-0 • Fax +49 2161 6105-20 • info@SYR.de • www.SYR.de