

FüllBoxx 3200



6

Anwendungsbereich

Mit der SYR FüllBoxx 3200 lassen sich Heizungsanlagen mit vollentsalztem Wasser nach VDI 2035/I

befüllen. Alle Bestandteile für eine normgerechte Befüllung sind vorhanden.

Ausführung

Die SYR FüllBoxx 3200 beinhaltet einen Sortimo Koffer mit einem Systemtrenner BA und eine mit 0,75 Litern bereits gefüllte Kartusche mit Indikatorharz

und zwei Anschluss-Schläuche mit Einschraubverbindern.

Werkstoffe

Die Funktionsteile sind aus hochwertigem Kunststoff hergestellt. Die Gummiteile bestehen aus alterungsbeständigen Elastomeren. Bei allen weiteren Funktionsteilen wird eine entzinkungsbeständige

Messing-Legierung und nichtrostender Stahl verwendet. Die verwendeten Materialien entsprechen den anerkannten Regeln der Technik.

Einbau

Die FüllBoxx wird unter Beachtung der Flussrichtung mit Hilfe der beiliegenden Schläuche mit

einem Zapfventil und einem KFE-Hahn verbunden.

Technische Daten

Betriebsdruck:	2 - 8 bar
Betriebstemperatur:	max. 30 °C (Eingang)
Medium:	Trinkwasser
Inhalt Kartusche:	0,75 Liter
Kapazität:	1.350 Liter x °dH
Füllleistung:	1 Liter / min.
Werks-Nr.:	3200.15.036

Montage

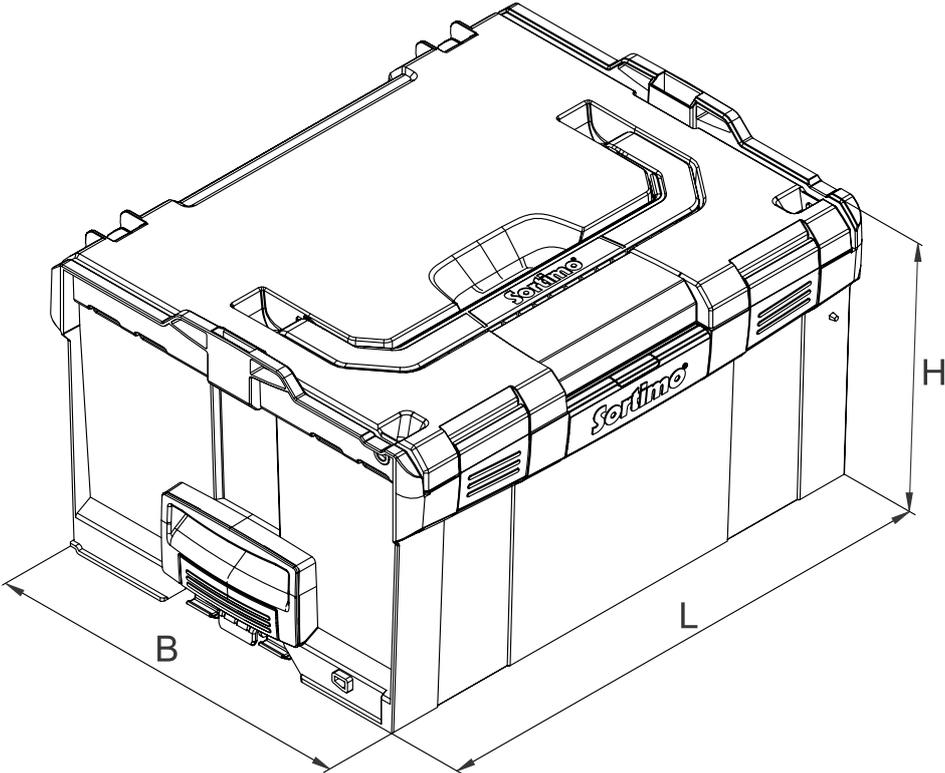
Zur Befüllung darf ausschließlich Trinkwasser verwendet werden.

Die FüllBoxx ist nicht für die Erstbefüllung einer Heizungsanlage vorgesehen.

Wartung

Zum Beginn der Füllung ist das Harz der Kartusche bernsteinfarben. Ist die Kartusche erschöpft, färbt

es sich rötlich und muss ausgetauscht werden.



6

Nennweite

Baumaße

H (mm)	251,5
L (mm)	437
B (mm)	370

Bauteile / Bestellnummern

①
Sortimo Koffer

②
Koffereinlage
3200.00.960

③
**Gehäuse komplett, inkl.
Ersatzkartusche**
3200.00.967

④
Ersatzkartusche, gefüllt
3200.00.966

⑤
STBA, Typ 100
3200.00.961

⑥
Satz Füllschläuche (2 Stück)
3200.00.964

ohne Abbildung:

**Gewindetülle R $\frac{1}{2}$ " , inkl.
Durchflussbegrenzer**
3200.00.965

