

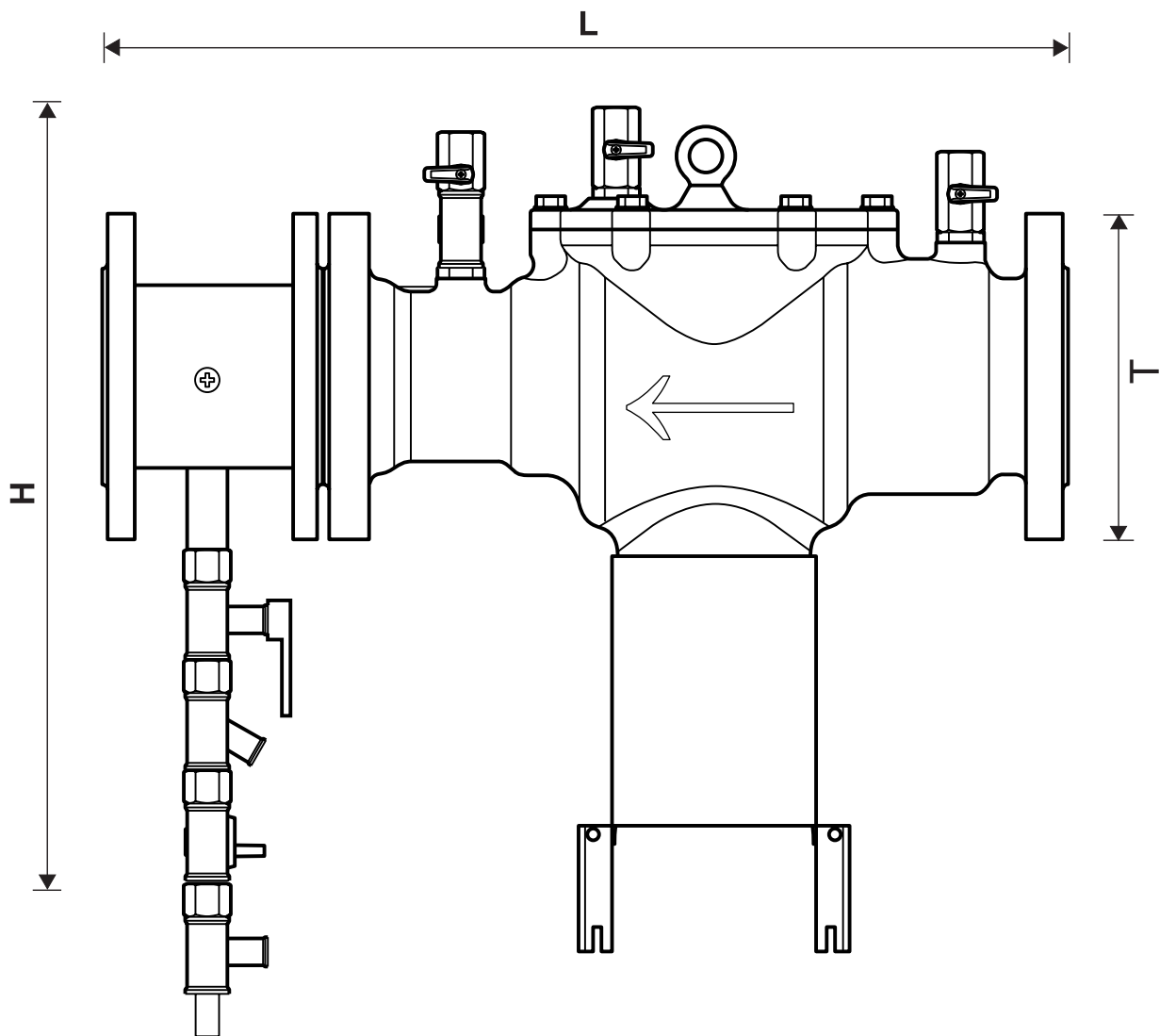
# Produktdatenblatt BANA-V80FF

Kombitrenner gemäß TRVB 128  
mit VdS-Anerkennung



Vorrichtung zum Trennen von Leitungssystemen mit unterschiedlichen Wasserqualitäten, Typ BA gemäß EN 1717, Ausführung mit drei Bereichen; geeignet zum hygienischen Schutz von Trinkwasser vor Wasser der Kategorie 4.

**BANA-V80FF**  
Systemtrenner  
Österreich



Modell	L	H	T
BANA-V80FF	570	480	200

Technische Änderungen vorbehalten. Maße in mm. Ausschreibungstext umseitig.



**Systemtrenner BANA-V80FF gemäß TRVB 128**

Rohrtrenner Typ BA nach ÖN EN 1717 mit VdS-Anerkennung

**Technische Daten hydraulischer Teil**

- Nennweite: DN 80, Vordruck max. 10,0 bar, Betriebsdruck min. 1,5 bar
- Medium: Wasser, Betriebstemperatur: 5 bis 65 °C
- Anschlüsse: Flansch-Flansch, Ablauf DN150
- Gehäuse: Sphäroguß, pulverbeschichtet mit Polyamid
- Rückflussverhinderer: entzinkungsbeständiges Messing
- Ablassventil: Messing mit Edelstahlsitz
- Dichtungen, Membrane: EPDM
- Drucksteuerleitung aus Polyethylen mit Edelstahl Umflechtung
- Kugelhähne: Messing verchromt

**Technische Daten elektrischer Teil**

- Schaltschrank aus Kunststoff mit Schließeinrichtung und Leuchtanzeigen 280 × 280 × 210 mm (B × H × T), Schutzart IP 54, Betriebsspannung 230 V, 50 Hz, Stromversorgung Schalt-  
netzteil integriert, anschlussfertig verkabelt
- Auswerteelektronik nach TRVB 128: komplett verdrahtete, programmierbare Mikroprozess-  
steuerung mit Klartextanzeige und Updatemöglichkeit: Meldung für Betriebsbereitschaft,  
Armatur betätigt und Störung über potentialfreie Wechslerkontakte; Leuchtmelder für Be-  
triebsbereitschaft, Armatur betätigt, Störung, Wartung; Resettaster zur Störungsquittierung;  
Klartextanzeige der Betriebszustände: Betrieb, Alarm betätigt, Alarm Störung, Wartung

**Zubehör**

- Verschlussstopfen, Anschlüsse für die Prüfeinrichtungen
- Drucktransmitter auf der Eingangsseite
- Durchflussmesser auf der Ausgangsseite
- Automatische Spül- und Prüfeinrichtung

**Einbaulage:** waagrecht mit Abfluss nach unten, vorzugsweise in Fußbodennähe  
für Wartungsarbeiten leicht zugänglich; Mindestabstände nach oben  
500 mm, seitlich 150 mm; Am Aufstellungsort für eine ausreichend  
dimensionierte Abflussmöglichkeit sorgen!

**Gesamtgewicht ca:** 37 kg

**Abmessungen:** L 570 × H 480 × T 200 mm

**Fabrikat:** BST

**Modell:** BANA-V80FF

**Lieferrnachweis:** BST, Gewerbepark 32, 6068 Mils, Österreich  
Telefon +43-5223-414 11, Telefax +43-5223-464 11  
E-Mail [info@bst.at](mailto:info@bst.at), WWW <http://www.bst.at/>

