

Wärmemengenzähler-Set 1"



Sonepar Artikelnummer	121396001
EAN	0796376634603
Hersteller Artikelnummer	01/WMZ-SET-1"
Hersteller Typ	WMZ-SET-1"
Hersteller Name	TECHNISCHE ALTERNATIVE
Gewicht (Kg)	1,42
Zolltarif Nr.	90329000

"Dieses Set besteht aus einem FTS-DL, zwei Kugelhähnen und einem schnellen Temperaturfühler PT1000 zur Montage im Kugelhahn. Das "Hauptprodukt" ist der Volumenstromsensor FTS-DL. Dieser übermittelt über unseren DL-Bus den Volumenstrom und die Rücklauf-Temperatur. Der mitgelieferte PT1000 Sensor wird an die Platine angeschlossen. Dessen Wert wird ebenfalls an die Regelung übermittelt. Ergänzend werden nun zwei Kugelhähne – je einer im Vorlauf und einer im Rücklauf verbaut. Platziert man den für den Vorlauf gedachten PT1000 Sensor im Kugelhahn im Rücklauf, kann eine mögliche Differenz zwischen FTS-DL und PT1000 Sensor mittels Sensorkorrektur ausgeglichen werden. Danach wird der PT1000 Sensor im Vorlauf-Kugelhahn eingesetzt. Dank der Kugelhähne ist das alles von der potentiell genaueren Temperaturmessung im Medium, über den Sensortausch bis hin zur (jährlichen) Kalibrierung ohne viel Aufwand möglich.
Erhältlich in 1" und 3/4" Ausführung."

Technische Daten

Herkunftsland	AT
Zolltarifnummer	90329000
Gewicht	1.420 kg