



Notfallverteiler ECO/4 EVO

Organismo Notificato n. 0476
Notified Body nr. 0476

Produktbeschreibung

Notfallverteiler, Quartärquellenversorgung, für medizinische Gase; besteht aus einem zweistufigen Druckminderer und garantiert eine kontinuierliche Versorgung mit hoher Druckstabilität. Der Ausgangsanschluss ist für geschweißte Rohre mit einem Durchmesser von 22 mm vorgesehen. Seine maximale Durchflussrate für Stickstoff bei 9 bar Ausgangsdruck beträgt 90 Nm³/h, 1500 Nl/min. Der Verteiler weist außerdem eine pulverbeschichtete Stahlplatte sowie einen leichten und einfach zu befestigenden Deckel aus weißem PETG auf.

Normen

UNI EN ISO 10524-2 | UNI EN ISO 7396-1 | UNI EN ISO 15001

Komponenten

1 Hochdruckminderer 451 aus Messing CW614N und Druckregelung mit Gewindestift aus Edelstahl.
1 Niederdruckminderer 451 aus Messing CW614N und Druckregelung mit Gewindestift aus Edelstahl.
2 Überdruckventile integriert in Druckminderern aus Messing CW614N.
1 spezifischer Eingang je nach verwendetem Gas.
1 Ausgang mit Anschlussstück für geschweißtes Rohr mit Ø 22 mm.
1 Hochdruck-Absperrventil aus Messing CW614N.
1 Niederdruck-Absperrventil für die Wartung.
1 Rückschlagventile aus Messing CW614N.
1 Hochdruckmanometer, Skala 0-315 bar, Klasse 2.5.
1 Niederdruckmanometer, Skala 0-16 bar, Klasse 2.5.
1 Filter aus Sinterbronze (Filtrationsgrad < 100 µm) am Eingang.
Edelstahlfedern.
Membran aus EPDM PEROX.
Sitzdichtung aus NYLON.
O-Ring aus EPDM PEROX.
NYLON-Dichtungen.
Deckel aus WEISSEM PETG.
Befestigungsplatte mit Pulverbeschichtung.

Behringer S.r.l. via Gualco 4, 16165 Genova ITALY
T +39 010 8309103 **F** +39 010 8309183 **e-mail** info@behringer.it **C.F.** e **P.I.** 01167840998

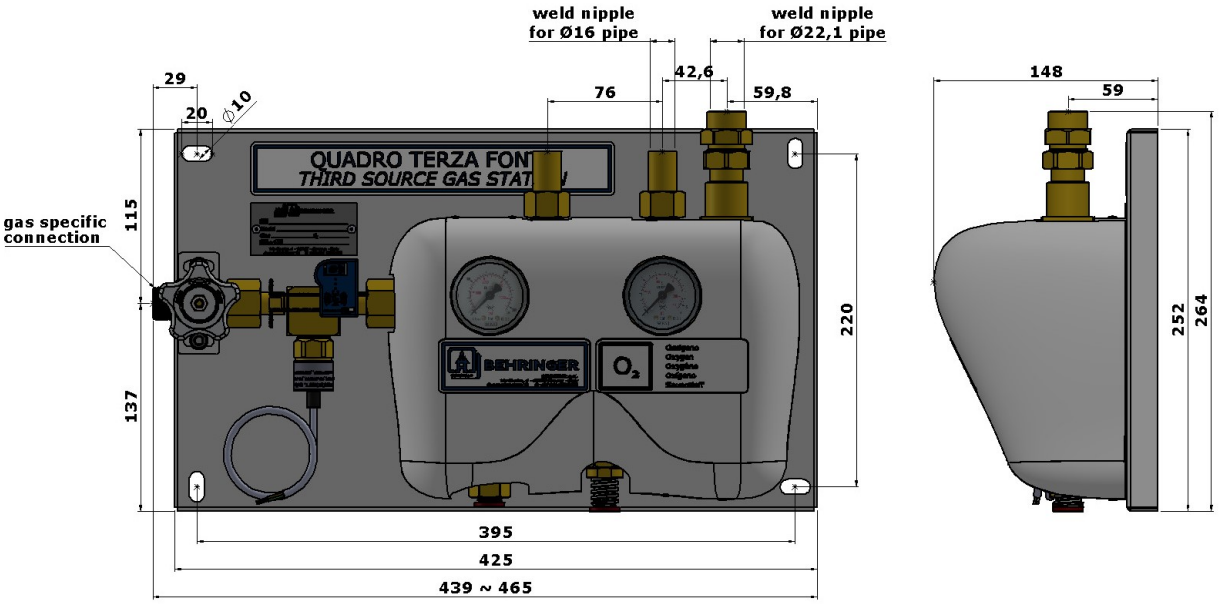
Wartungskit

CODE	DESCRIPTION
HK080HF	MAINTENANCE EQ REDUCTION BLOCK ECO EVO H.F.
HK080R1	MAINTENANCE EQ ECO EVO REDUCER BLOCK

Technische Daten

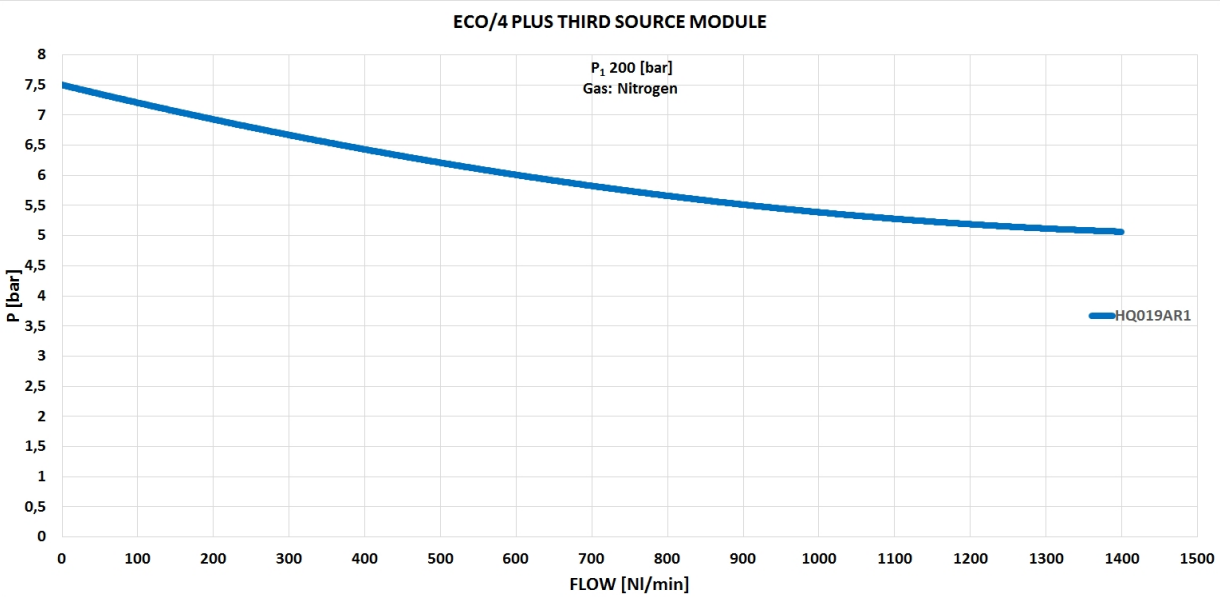
CODE	Q max.	P_1 max.	P_2	GAS	EINGANGSANSCHLUSS	AUSGANGSANSCHLUSS
HQ068OX09E	90 Nm³/h	200 bar	9 bar	O_2	UNI-2	Rohr mit Ø 22 mm
HQ068NO09E	90 Nm³/h	200 bar	9 bar	N_2O	UNI-9-DIN-11	Rohr mit Ø 22 mm
HQ068NI09E	90 Nm³/h	200 bar	9 bar	N_2	UNI-5	Rohr mit Ø 22 mm
HQ068CD09E	90 Nm³/h	200 bar	9 bar	CO_2	UNI-10	Rohr mit Ø 22 mm
HQ068AI09E	90 Nm³/h	200 bar	9 bar	Air	UNI-6	Rohr mit Ø 22 mm

Technische bilder



Behringer S.r.l. via Gualco 4, 16165 Genova ITALY
T +39 010 8309103 **F** +39 010 8309183 **e-mail** info@behringer.it **C.F.** e **P.I.** 01167840998

Technische bilder



Behringer S.r.l. via Gualco 4, 16165 Genova ITALY
T +39 010 8309103 **F** +39 010 8309183 **e-mail** info@behringer.it **C.F.** e **P.I.** 01167840998