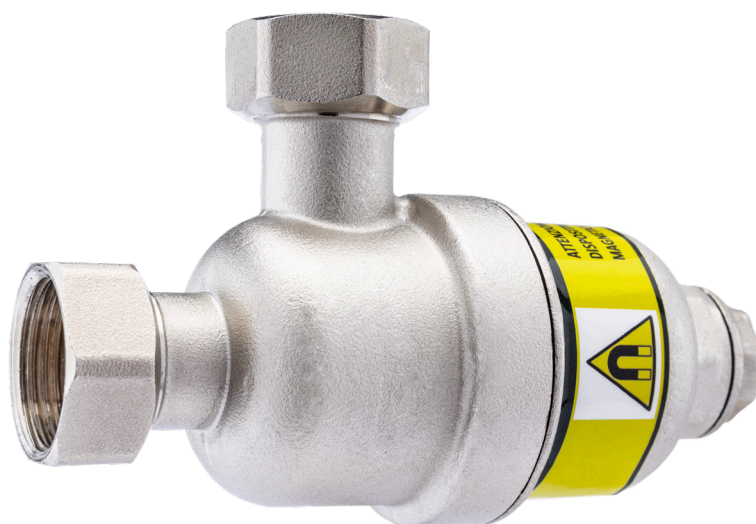


AR-Mini defangatore magnetico

Defangatore ultra compatto in ottone (h=105 mm).



Caratteristiche

- Obbligatorio per il corretto funzionamento della tua caldaia a condensazione e del tuo impianto
- Perfetto per installazioni con i filtri dosatori
- Super compatto
- Raccordi di collegamento girevoli sulla testata
- Doppia possibilità di installazione
- Potente dispositivo magnetico
- Facile pulizia
- Adattabile per ogni caldaia
- Magnete estraibile dall'esterno

Scheda tecnica

AR-Mini defangatore magnetico		
Attacchi	Ø	3/4" F
Materiale testata		Ottone nichelato
Materiale bicchiere		Ottone nichelato
Tappo inferiore		Ottone nichelato
Temperatura Max.	°C	80
Cartuccia filtrante		Acciaio inox
O-Ring bicchiere		NBR
Magnete		Neodimio MPN 35 BR \cong 12.500 G
Inserto porta magnete		Ottone

Esempio di installazione sulle caldaie AR Therm

Caldaie **Green Evo** e **Ivory**



Versione con copriconessioni

Caldaia **BLUE**



Versione con copriconessioni

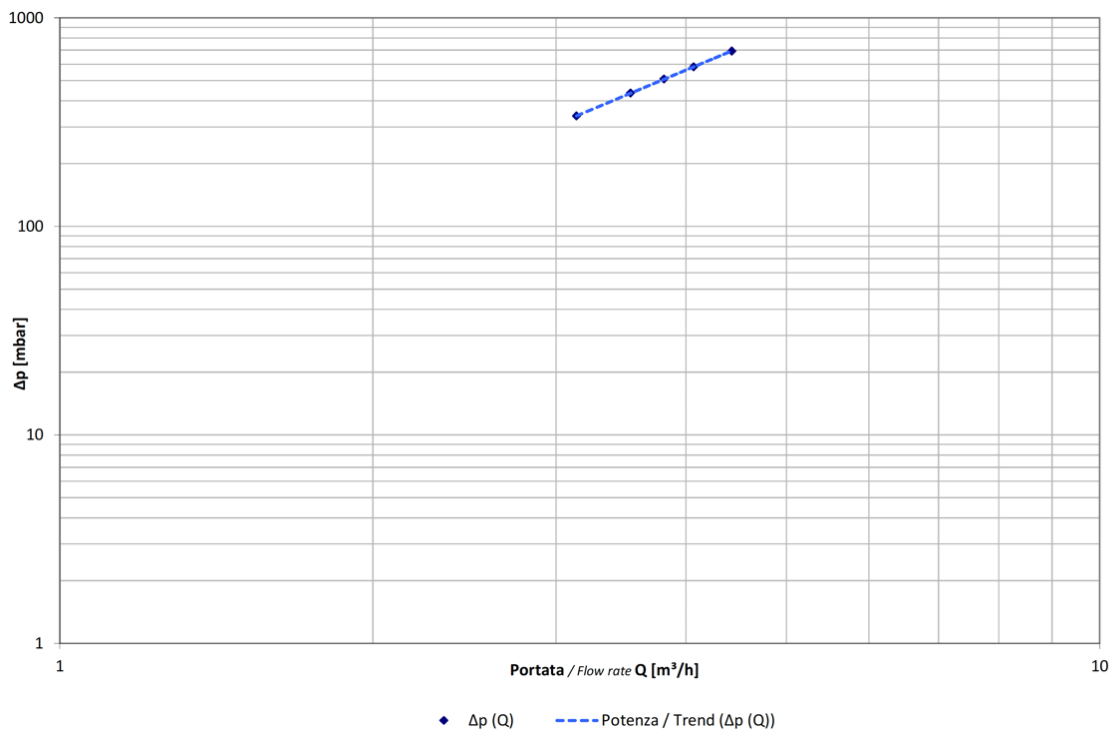
Risultati

Rilievo della caratteristica idraulica di portata/perdita di carico e determinazione del coefficiente Kvs NORMA IEC 60534-2-3:2015

Portata <i>Flow rate</i> [m ³ /h]	Perdita di carico <i>Pressure drop</i> [mbar]
3,140	338
3,540	436
3,811	509
4,070	582
4,430	693

Equazione caratteristica <i>Characteristic equation</i> "Δp" [con Δp in mbar e Q _w in m ³ /h] [with Δp in mbar and Q _w in m ³ /h]	Coefficiente di portata <i>Flow coefficient</i> "K _{vs} " [m ³ /h con Δp = 1 bar] [m ³ /h with Δp = 1 bar]	Coefficiente di portata <i>Flow coefficient</i> "C _{vs} " [US gpm con Δp = 1 psi] [US gpm with Δp = 1 psi]
$\Delta p = 31,135 \cdot Q_w^{2,0864}$	5,275	6,097

Diagramma portata/perdita di carico





AR RISCALDAMENTO S.P.A.

Via Caboto, 15 - 36075 Montecchio Maggiore (VI) - Italy

Tel: (+39) 0444 499030 - Fax: (+39) 0444 499032 - E-mail: info@ar-therm.com