



TIEMME

Valvola di sfogo aria Air purge valve

Art. 1900

Valvola di sfiato automatica per impianti termici ed impianti idrosanitari.
Disponibile in versione gialla e nichelata.
Automatic air purge valves for heating and hot water systems.
Available "yellow" or nickel-plated.

Le valvole automatiche di sfogo aria sono generalmente utilizzate negli impianti idrosanitari e negli impianti di riscaldamento per eliminare l'aria rimasta intrappolata nei circuiti durante il loro riempimento oppure durante il loro normale funzionamento. In tal modo si evitano fastidiosi problemi quali rumorosità dell'impianto ed usura dei componenti garantendo un miglior rendimento degli elementi scaldanti.

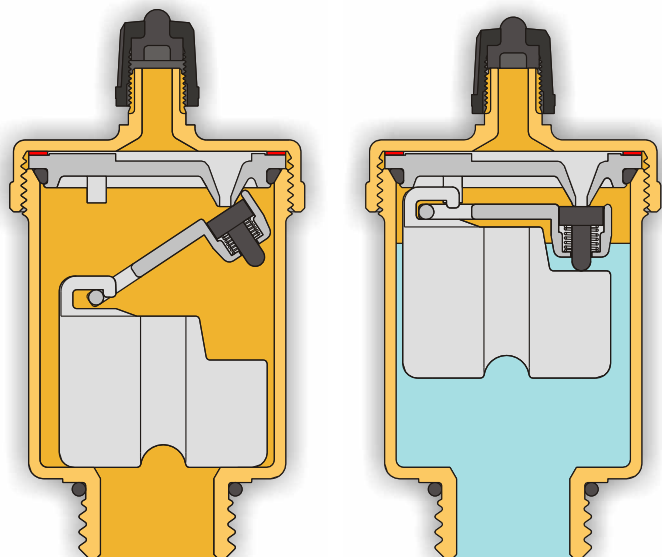
The automatic air purge valves are used in water and heating systems to vent entrapped air during the circuit filling or during the normal working.
Is then possible to avoid problems like noise and wear of devices in the circuit granting a good performance of the heating elements.

Istruzioni d'installazione Installation instruction

E' sconsigliata l'installazione in posizioni non ispezionabili ed a rischio gelo.
Per svuotare l'impianto dall'aria presente è sufficiente ruotare in senso antiorario il tappino di almeno un giro dalla posizione di tutto chiuso.

It is recommended to not install the valve in places not inspectionable and at risk of freezing.
To vent the circuit turn the cap anticlockwise by at least one turn from closed position.

Certificazioni/Certifications



Per la gamma completa vedere il catalogo / For complete range see catalogue

Caratteristiche Tecniche

Temperatura max di esercizio : 110°C
Pressione massima di esercizio : 10 bar
Pressione massima di scarico : 4 bar
Filettature : maschio UNI ISO 228
Fluidi d'impiego : acqua e soluzione glicolate
Massima percentuale di glicole : 30%

Technical Features

Maximum working temperature : 110°C
Maximum working pressure : 10 bar
Maximum venting pressure : 4 bar
Threads : male UNI ISO 228
Medium : water and glycol solution
Maximum percentage of glycol : 30%

Descrizione

Corpo : Ottone CW617N - EN12165
Coperchio : Ottone CW617N - EN12165
O-Ring : Gomma etilene-propilene EPDM
Galleggiante : Polipropilene (PP)
Leveraggio : Resina acetalica (POM)
Flangia : Resina acetalica (POM)
Otturatore : Gomma etilene-propilene EPDM
Molla : Inox AISI 302
Tappino : Nylon + EPDM

Trattamento

Giallo o nichelato
Giallo o nichelato

Description

Body : CW617N-EN12165 brass
Cover : CW617N-EN12165 brass
O-Rings : Ethylene-Propylene Rubber EPDM
Float : Polypropilene (PP)
Other internal parts : Acetalic resin (POM)
Shutter : Ethylene-Propylene Rubber EPDM
Spring : Stainless steel AISI 304
Plug : Nylon + EPDM

Treatment

"Yellow" or nickel plated
"Yellow" or nickel plated

TIEMME
ORIGINAL ITALIAN TRADEMARK

TIEMME Raccorderie S.p.A.
Via Cavallera 6/A (Loc. Barco) - 25045 Castegnato (Bs) - Italy
Tel +39 030 2142211 R.A. - Fax +39 030 2142206
info@tiemme.com - www.tiemme.com



TIEMME Raccorderie S.p.A. si riserva di apportare modifiche in qualsiasi momento senza preavviso.
TIEMME Raccorderie S.p.A. reserves the right to modify contents in any time without prior advise.
E' vietata qualsiasi forma di riproduzione, se non autorizzata.
Is forbidden any reproduction unless under TIEMME authorization





TIEMME

Valvola di sfogo aria Air purge valve

Art. 1900

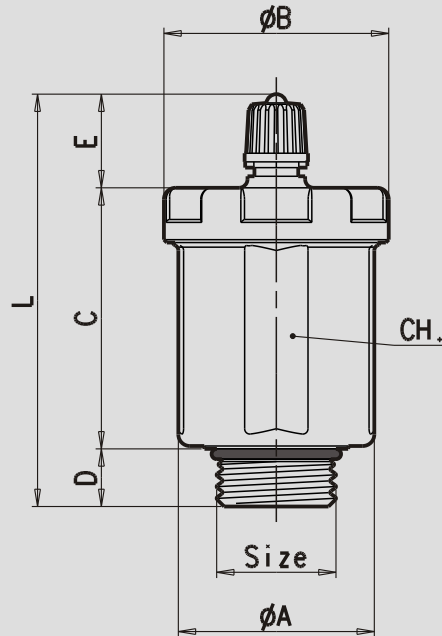


Tabella dimensioni Sizes table

Codice Code	Size	A	B	C	D	E	L	Ch.
1900N0003	3/8"	34	39	45,5	9,5	16	71	34
1900N0004	1/2"	34	39	45,5	10	16	71,5	34

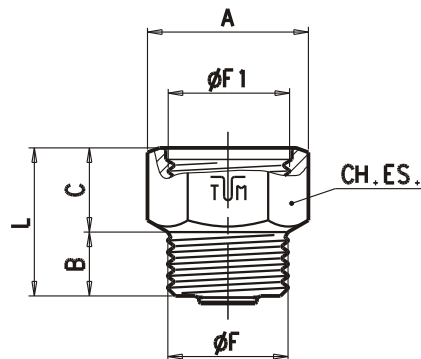


Accessori (vedere il catalogo per ulteriori dettagli) Accessories (see catalogue for further details)

Art. 1901



Valvola di intercettazione
Relief valve



Codice Code	1901N0003	1901N0004
F	3/8"	1/2"
F1	3/8"	1/2"
A	23	27,5
B	10	11
C	14	14,5
L	24	25,5
Ch. esag.	20	24



TIEMME Raccorderie S.p.A.
Via Cavallera 6/A (Loc. Barco) - 25045 Castegnato (Bs) - Italy
Tel +39 030 2142211 R.A. - Fax +39 030 2142206
info@tiemme.com - www.tiemme.com
©TIEMME Raccorderie S.p.A. 1900 Rev.0 02-07



TIEMME Raccorderie S.p.A. si riserva di apportare modifiche in qualsiasi momento senza preavviso.
 TIEMME Raccorderie S.p.A. reserves the right to modify contents in any time without prior advise.
 È vietata qualsiasi forma di riproduzione, se non autorizzata.
 Is forbidden any reproduction unless under TIEMME authorization

