valvole a sfera

ESPLOSO COMPONENTI VALVOLA A SFERA

VITE

FARFALLA IN ALLUMINIO

LEVA ALLUMINIO

PROLUNGA

FARFALLA IN ALLUMINIO

VITE

LEVA ACCIAIO

DADO

ASTA

ANELLO

ASTA

SEDE PTFE

SEDE PTFE

MANICOTTO

SFERA

CORPO VALVOLA

PER UN CORRETTO E DURATURO FUNZIONAMENTO DELLE VALVOLE E DEI RUBINETTI A SFERA, SI CONSIGLIA DI APRIRE/CHIUDERE L'ARTICOLO ALMENO UNA VOLTA AL MESE. SI RACCOMANDA DI UTILIZZARE CHIAVI O ATTREZZATURE PER INSTALLAZIONE DI ADEGUATA MISURA RISPETTO ALLE DIMENSIONI DELL'ARTICOLO, AL FINE DI EVITARE DEFORMAZIONI DELLE CARATTERISTICHE DIMENSIONALI, MECCANICHE E TECNICHE DELLO STESSO.

FIV

PERFECTA

DIAGRAMMA PERDITE DI CARICO / PORTATA - *LOAD LOSSES / FLOW RATE GRAPH*

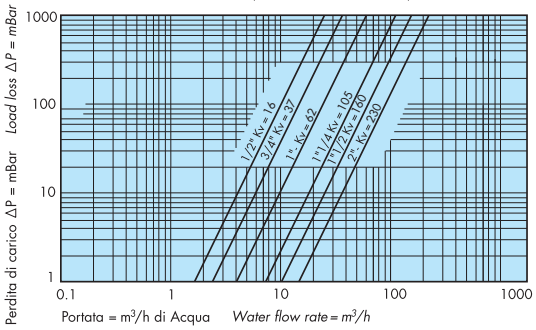
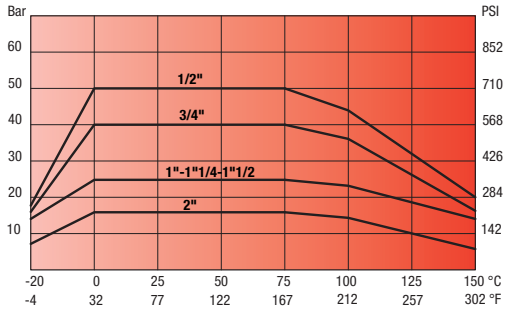


DIAGRAMMA PRESSIONE / TEMPERATURA - *PRESSURE / TEMPERATURE GRAPH*



EVOLUTION

DIAGRAMMA PERDITE DI CARICO / PORTATA - *LOAD LOSSES / FLOW RATE GRAPH*

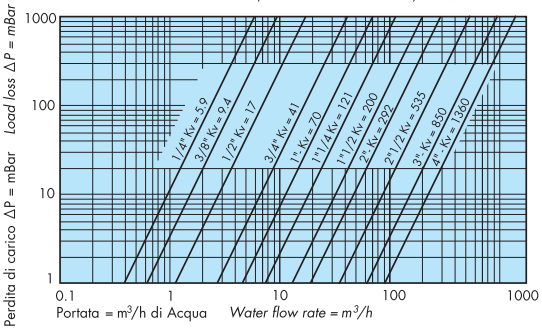
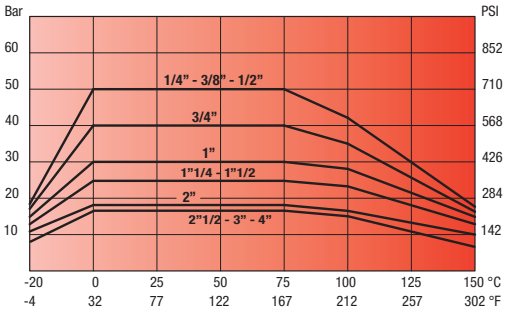


DIAGRAMMA PRESSIONE / TEMPERATURA - *PRESSURE / TEMPERATURE GRAPH*



COMPRESSION

DIAGRAMMA PERDITE DI CARICO / PORTATA - *LOAD LOSSES / FLOW RATE GRAPH*

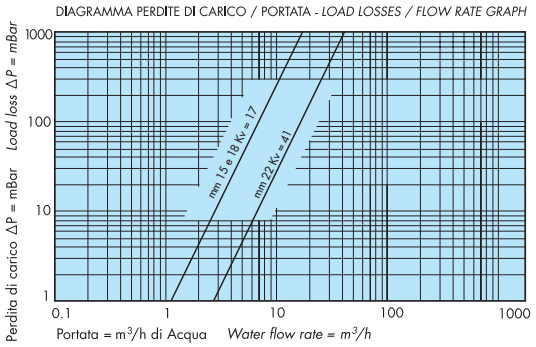
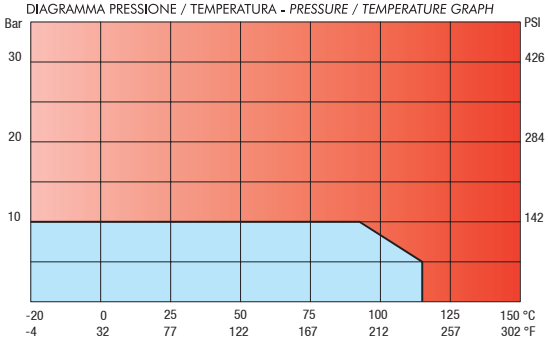


DIAGRAMMA PRESSIONE / TEMPERATURA - *PRESSURE / TEMPERATURE GRAPH*



INCASSO

DIAGRAMMA PERDITE DI CARICO / PORTATA - *LOAD LOSSES / FLOW RATE GRAPH*

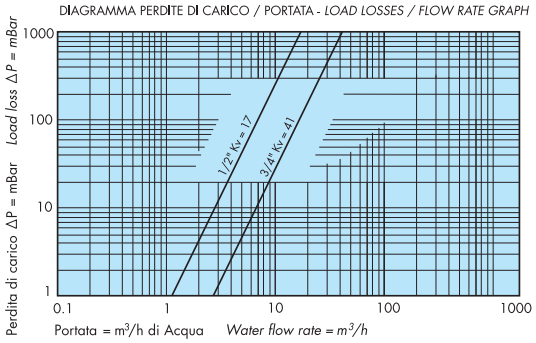
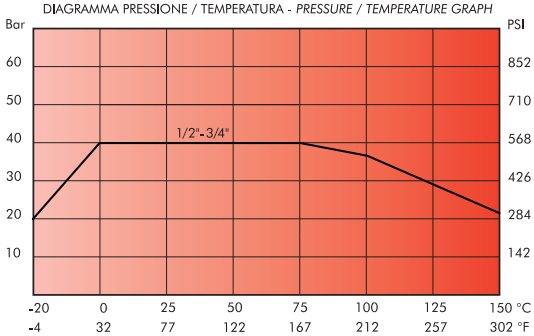


DIAGRAMMA PRESSIONE / TEMPERATURA - *PRESSURE / TEMPERATURE GRAPH*



GARDEN

DIAGRAMMA PRESSIONE / TEMPERATURA
PRESSURE / TEMPERATURE GRAPH

GARDEN Pesante

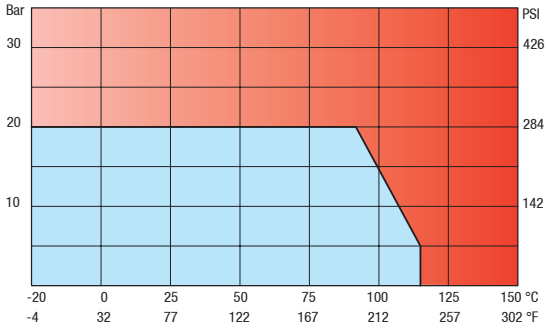
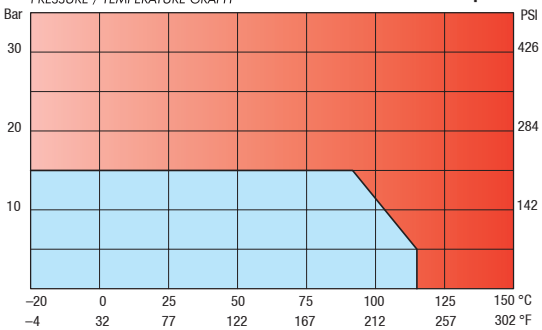


DIAGRAMMA PRESSIONE / TEMPERATURA
PRESSURE / TEMPERATURE GRAPH

GARDEN Export



FILTER KING

DIAGRAMMA PERDITE DI CARICO / PORTATA - *LOAD LOSSES / FLOW RATE GRAPH*

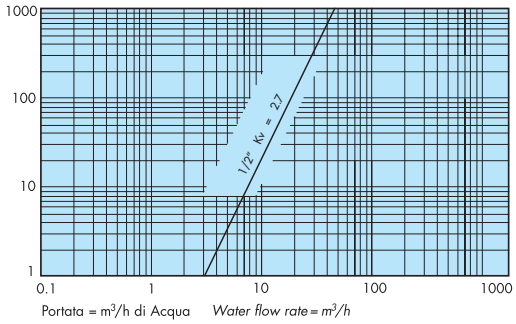
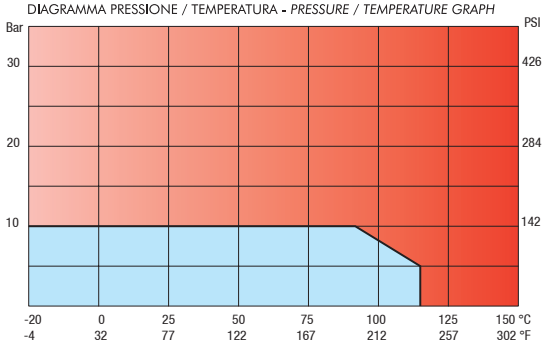


DIAGRAMMA PRESSIONE / TEMPERATURA - *PRESSURE / TEMPERATURE GRAPH*



TWISTER

DIAGRAMMA PERDITE DI CARICO / PORTATA (CON ACQUA)
LOAD LOSSES / FLOW RATE GRAPH (WITH WATER)

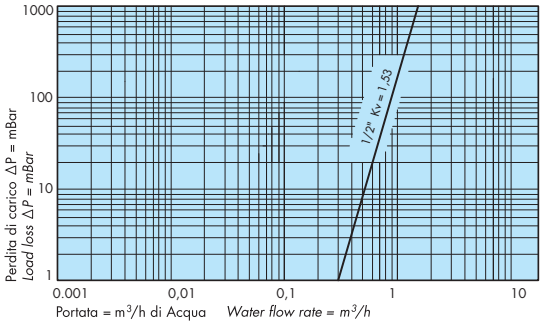
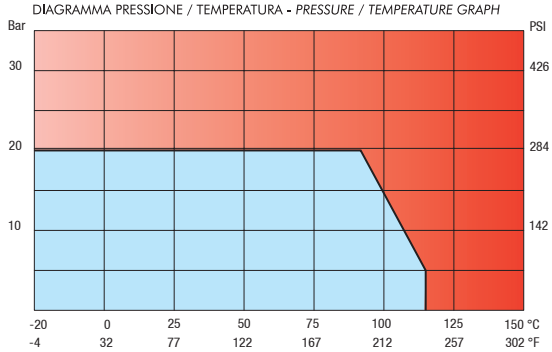


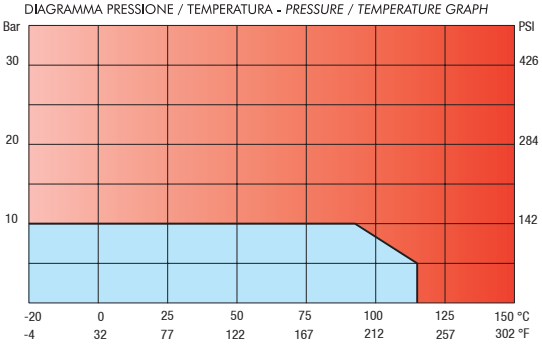
DIAGRAMMA PRESSIONE / TEMPERATURA - *PRESSURE / TEMPERATURE GRAPH*



RUBINETTI VARI

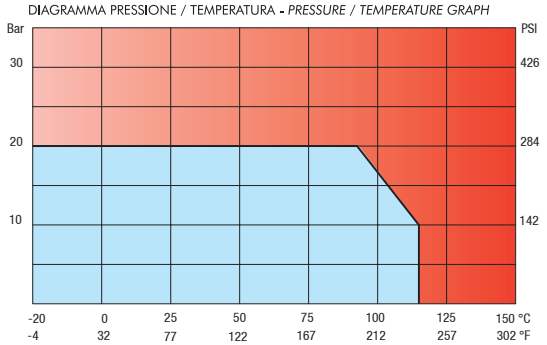
Rubinetti per **LAVATRICI, SCARICO e OLIO**

DIAGRAMMA PRESSIONE / TEMPERATURA - *PRESSURE / TEMPERATURE GRAPH*



Rubinetti **CLASSIC**

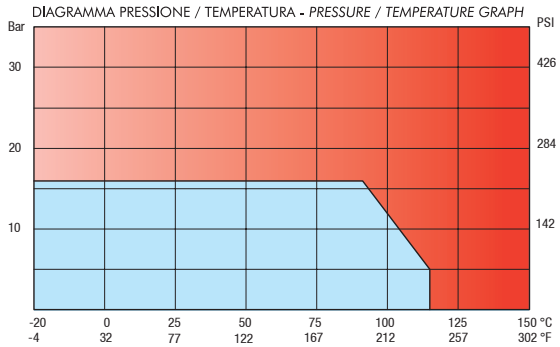
DIAGRAMMA PRESSIONE / TEMPERATURA - *PRESSURE / TEMPERATURE GRAPH*



RACCORDERIA

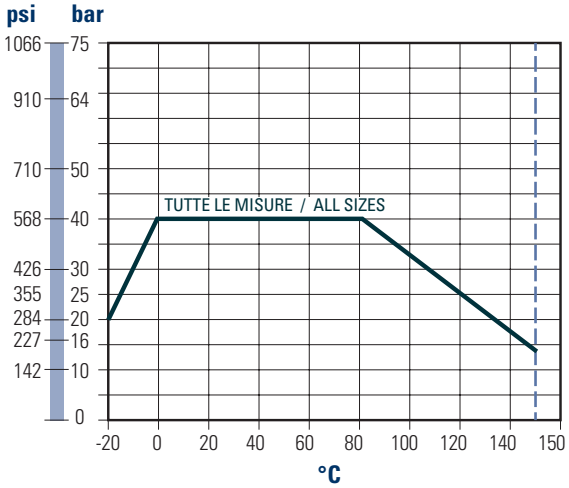
Raccordi per polietilene tenuta plastica ed ottone

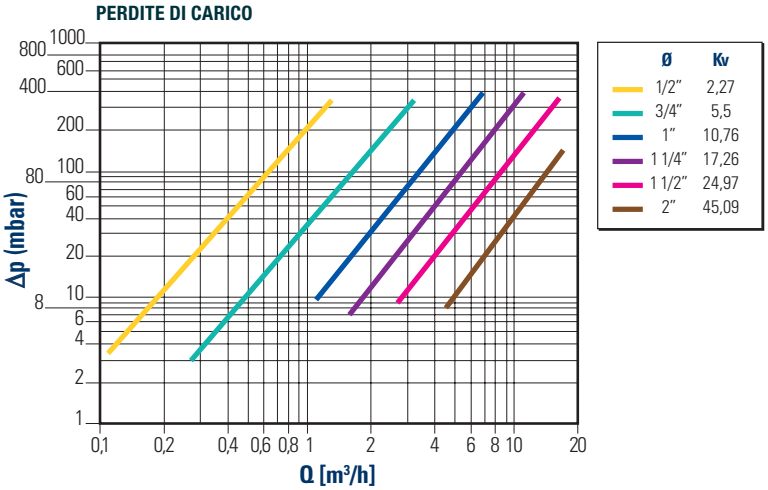
DIAGRAMMA PRESSIONE / TEMPERATURA - *PRESSURE / TEMPERATURE GRAPH*



valvole a sfera 3 vie

VALVOLA A SFERA 3 VIE, PASSAGGIO RIDOTTO





Water-Box 2.0

VALVOLA A SFERA DA INCASSO PER ACQUA

Le istruzioni qui di seguito riportate, sono state redatte al fine di fornire le indicazioni necessarie e utili per il montaggio dei soli prodotti qui forniti. Per la posa in opera, il collaudo e la manutenzione dei tubi o altre apparecchiature collegate, occorre riferirsi alle istruzioni specifiche di detti prodotti.

Fig. A

Fig. B

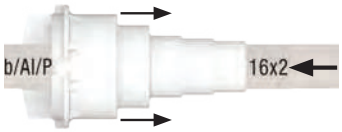


Fig. C

Fig. D

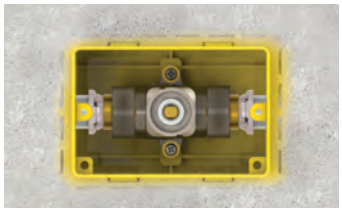


Fig. E

Fig. F

Fig. G

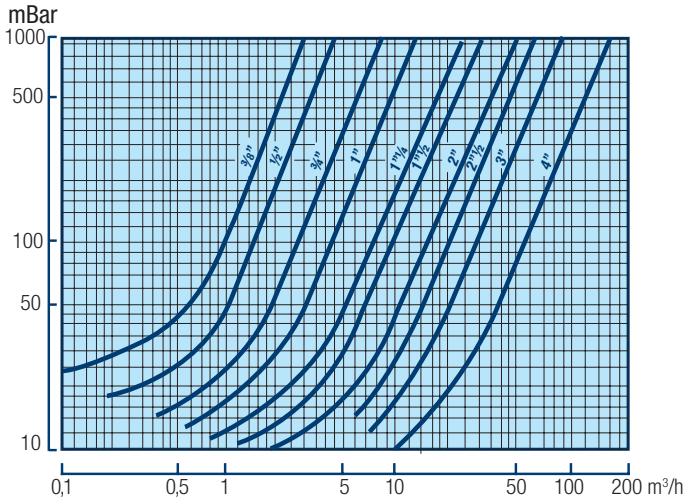
ISTRUZIONI E AVVERTENZE PER L'INSTALLAZIONE

1. **Esecuzione spacchi per scatola e tubi (Figura A);**
   Predisporre la traccia a per l'alloggiamento dei tubi considerando gli ingombri delle prolunghe e uno spacco per l'alloggiamento della scatola ispezionabile (orizzontale o verticale).
2. **Fissaggio scatola d'ispezione;**
   Inserire la scatola, (con o senza valvola inserita), facendo in modo che il profilo della scatola sia allineato al muro finito, tenendo conto anche dell'eventuale spessore per la posa di piastrelle. Per evitare di imbrattare di malta l'interno della scatola svolgere l'operazione di muratura solo dopo aver collegato le tubazioni ed aver applicato il coperchio ed il cartoncino copri malta nei passaggi successivi.
3. **Posizionamento della valvola (Figura B);**
   Fissare la valvola a sfera (priva di manopola) bloccando la flangia sul fondo della scatola con le viti fornite.
4. **Collegamento tubazioni (Figura C);**
   Prima di tutto innestare le prolunghe nelle tubazioni, dopo averle tagliate a misura in funzione al diametro del tubo. Collegare infine le tubazioni alla valvola. Nel caso di **tubo multistrato, utilizzare raccordi a pressare** con dado girevole femmina.
5. **Allineamento e muratura delle tubazioni (Figure D/E);**
   Dopo aver accertato la tenuta dell'impianto e in particolare le giunzioni eseguite, chiudere la valvola, posizionare il coperchio fissandolo con le viti in dotazione ed applicare il cartoncino coprimalta per poi procedere alla muratura delle tubazioni, assicurandosi del corretto allineamento per evitare eccessivi sforzi di flessione sulla valvola e sulle prolunghe. L'eventuale posa di piastrelle dovrà lasciare scoperta l'intera luce del coperchio della scatola.
6. **Posizionamento del supporto portina (Figura F);**
   Una volta applicate le piastrelle si potrà procedere alla rimozione del cartoncino coprimalta ed al posizionamento del supporto portina all'interno del coperchio della scatola avvitandolo con le due viti lunghe in dotazione. Il supporto portina dovrà essere avvitato fino a poggiare sulle piastrelle, le viti lunghe garantiscono una discreta corsa per adattarsi a diversi spessori di piastrelle e risolvere alcune incorrettezze dell'installazione della scatola.
7. **Installazione della manopola e della portina (Figura G);**
   Terminate tutte le fasi precedenti sarà possibile inserire la manopola blu o rossa nel quadro della valvola eseguendo una discreta pressione (aggancio a incastro). In ultimo, installare la portina cromata agganciandola con ai perni di cerniera alla base del supporto. Richiuderla ruotandola verso l'alto.

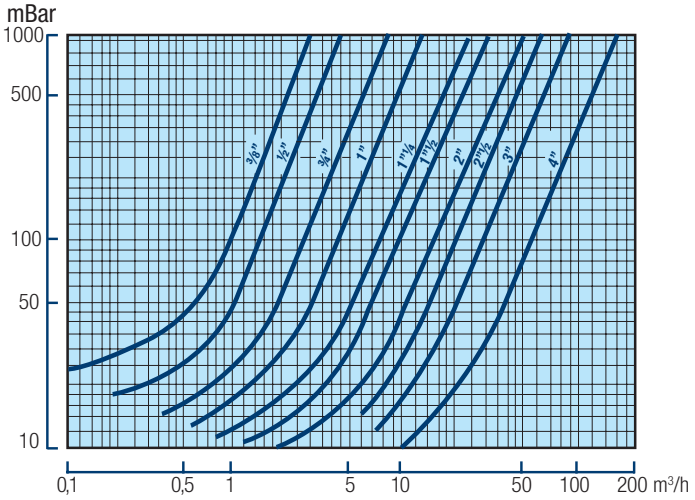
Eura

PERDITE DI CARICO VALVOLA DI RITEGNO

EURA EXPORT
PERDITE DI CARICO (VALORI INDICATIVI)

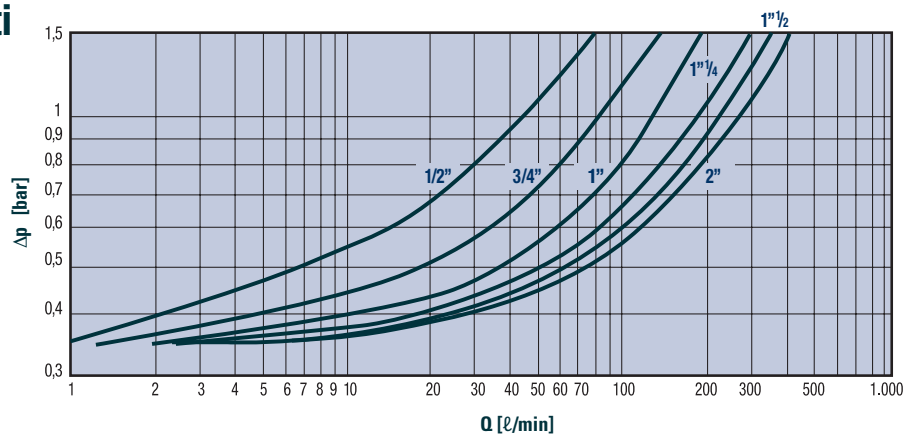
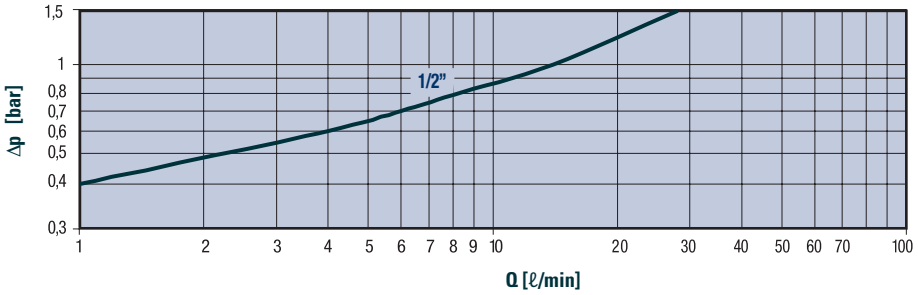


EURA PESANTE
PERDITE DI CARICO (VALORI INDICATIVI)



riduttori di pressione compensati

PERDITE DI CARICO RIDUTTORI DI PRESSIONE COMPENSATI



PERDITE DI CARICO RIDUTTORI DI PRESSIONE DA 1/2"