

AVK VALVOLE A SARACINESCA COMBI



VALVOLE A SARACINESCA COMBI

Expect... **AVR**



GRANDI VANTAGGI CON LE VALVOLE COMBI AVK

Perché usare una valvola combi

Una combinazione a croce è un'alternativa compatta e vantaggiosa all'installazione di più valvole a saracinesca in luoghi con spazio limitato:

- Se c'è bisogno di un punto di accesso alla rete, ad es. per la pulizia dei tubi.
- Se c'è bisogno di ridurre al minimo le dimensioni dell'installazione.
- Se c'è bisogno di ridurre il numero di collegamenti bullonati (potenziali perdite).
- Se c'è bisogno di risparmiare tempo di installazione.
- Se c'è bisogno di montare un idrante nel punto in cui si incrociano 2 linee principali.

Design standard o flessibile

Per installazioni in cui tutti e tre o quattro i tubi hanno lo stesso DN e in cui non si prevede di modificare le dimensioni del tubo in una fase successiva, si consiglia un combinato di valvole standard.

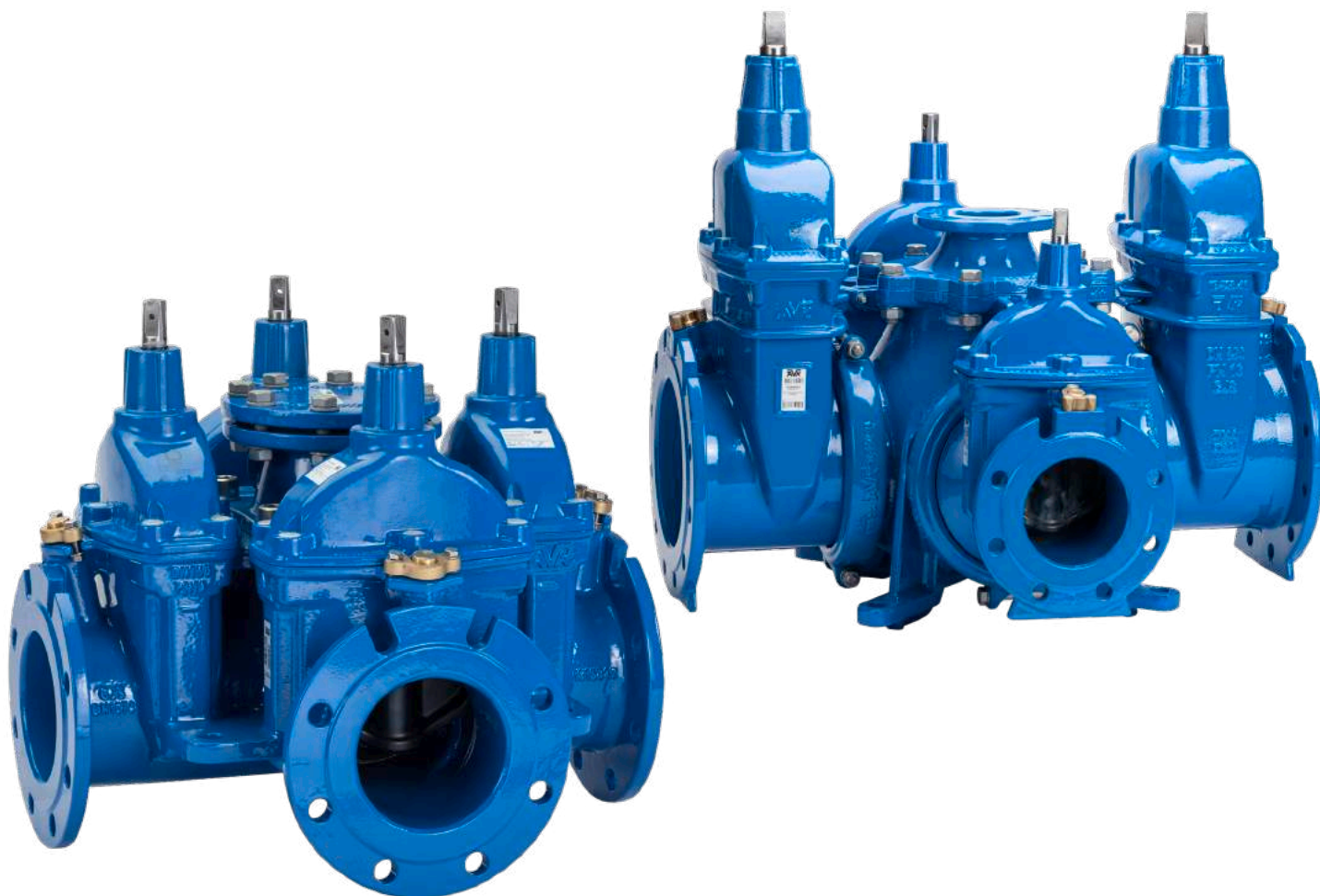
La combinazione di valvole flessibile sono consigliate per le applicazioni in cui si desidera una configurazione speciale con valvole di diverse dimensioni in uscita (per risparmiare raccordi di transizione) e se si desidera la possibilità di riconfigurazione - o se è necessario un raccordo incrociato combi DN400.

Gamma combi standard

Il modello combi standard con valvole fisse è disponibile in DN100-300 e con tre o quattro valvole flangiate in uscita. Inoltre, con parte centrale DN80 o DN100 e con o senza uscite di servizio con valvola a sfera.

Gamma combi flessibile

Il modello combi flessibile è disponibile con la parte centrale DN100-400 e qualsiasi delle quattro uscite può essere montata con valvole in DN80-400, uscite flangiate in DN100-200 e tappi ciechi in DN100-400. È disponibile con o senza prese di servizio con valvola a sfera e con alberi in acciaio inossidabile o acciaio duplex.



COMPLETA FLESSIBILITÀ CON LE VALVOLE COMBI

Uscite di diverse dimensioni

Spesso sono necessarie solo due uscite con DN completo, mentre le altre uscite devono essere collegate a tubi di dimensioni inferiori.

La parte centrale può essere montata con 3 o 4 valvole di diverse dimensioni, mentre gli scartamenti rimangono invariati. In alternativa con uscita flangiata o tappo per la successiva installazione di una valvola su una qualsiasi delle quattro uscite. Poiché non sono necessarie flange di transizione o riduzione, l'installazione di una valvola combi flessibile consente di risparmiare tempo e denaro.

Sostituzione facile

Le valvole, le flange e i tappi sono collegati alla parte centrale con una staffa in ghisa sferoidale in due parti basata su un design di accoppiamento simile al rinomato design Victaulic. Una guarnizione profilata in EPDM sigilla la connessione. Il design consente la sostituzione verticale delle valvole senza l'uso di attrezzi speciali. Per facilitare l'installazione, sul lato della valvola è presente una guida a cerniera.



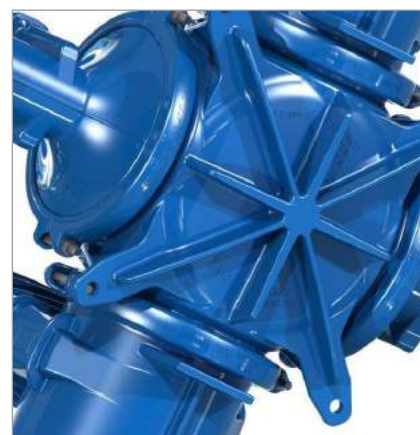
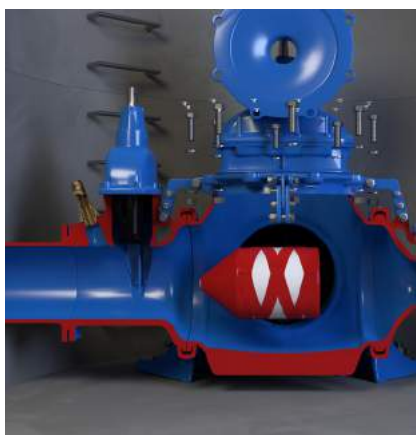
Uscita centrale a passaggio totale

L'uscita centrale a passaggio totale consente l'inserimento di dispositivi per la pulizia dei tubi a schiuma e la flangia DN100 può essere utilizzata per il montaggio di un idrante o come punto di accesso per l'ispezione al flusso d'acqua. Il coperchio dell'uscita centrale è montato con bulloni e dadi standard evitando così filettature direttamente nella fusione. Un O-ring posizionato in una cavità garantisce una tenuta ottimale tra la parte centrale e il coperchio.



Ancoraggio sicuro

La valvola combi AVK è progettata per soddisfare severi requisiti di sicurezza. Anche quando le valvole vengono scollegate e rimosse dalla parte centrale, l'ancoraggio rimane inalterato. Ciò garantisce la massima sicurezza per il personale che lavora nella camera, poiché le forze derivanti dalla pressione e dal movimento del tubo vengono dirette attraverso le alette di fissaggio e nella fondazione di calcestruzzo standard.





AVK - AC.MO Srl

Sede operativa

Via T. da Modena, 28 - Z.I. Tel: +39 0422 840220
1 - 31056 Roncade (TV) - Italy Fax +39 0422 840923
www.avkvalves.it info@acmospa.com

Sede legale

Via Franco Michelini Tocci, 93 Tel: +39 06 6628238
1 - 00136 Roma Fax +39 06 6628335
Italy inforoma@acmospa.com

2021-11-15
Copyright©AVK Group A/S 2021

Expect... **AVR**