

irritec®

don't wait for rain®

Elettrovalvole serie VTN

Le **elettrovalvole della serie VTN** sono la combinazione di affidabilità derivante dalla serie VPN e l'innovazione unica nel suo genere. Le VTN sono delle elettrovalvole "passanti": si assemblano a collettore senza l'utilizzo di raccordi, attrezzi e teflon e si avvitano manualmente in serie tra loro per mezzo della ghiera swivel 1" femmina con o-ring di tenuta e del filetto 1" maschio (è possibile montare in serie una quantità elevata di elettrovalvole, tuttavia consigliamo di assemblare max 24 elettrovalvole in serie a collettore). All'uscita dell'elettrovalvola con ghiera swivel 1" femmina è necessario inserire un raccordo a compressione per collegare il tubo di settore. In altre parole, è come avere il collettore con manifold già integrato nell'elettrovalvola. Questo processo velocizza l'installazione garantendo un collettore compatto grazie al quale è possibile concentrare nel pozzetto anche i raccordi a compressione in uscita dalle elettrovalvole per una facile e comoda manutenzione. Basta collettori ingombranti! Con VTN recuperi tempo e spazio, due pezzi in uno: abbinando i pozzetti della serie PSZ con le uscite pre-tagliate, il locale tecnico è pronto in pochi semplici gesti. L'interasse di VTN ha le stesse dimensioni della maggior parte di Tee e collettori manifold presenti nel mercato.

Contatta il referente commerciale Irritec e prenota le innovative VTN!



Ref.	Misura	Attacchi	Tensione
IAVTN100C14	1"	1"ghiera F x 1"M x 1"ghiera F	24 Vac
IAVTN100C19	1"	1"ghiera F x 1"M x 1"ghiera F	9 VDC latch

Caratteristiche

- Corpo valvola polyammide - 30% fibra vetro
- Membrana NBR (Buna-N)
- 2 Ghiera swivel 1" in polipropilene con o-ring di tenuta
- Con regolatore di flusso
- Pressione di esercizio 0,5 - 10 bar
- Temperatura fluido max 60°C
- Installazione in qualsiasi posizione
- Apertura manuale rotazione 45° del solenoide
- Solenoide a tenuta stagna IP 67
- Assorbimento spunto/regime 330-210 mA
- Nucleo in acciaio inox
- Approvazione WRAS

Dimensioni			
Attacco	Altezza	Lunghezza	Larghezza
-	mm	mm	mm
-	126,35	112,50	100,00

Perdite di carico in bar

Portata	Attacco
l/m	1"
25	0,17
40	0,34
60	0,5
70	0,67
85	0,84
95	1

