

Soluzioni Fluidiche ed Elettrovalvole

Sistemi Autolavaggio



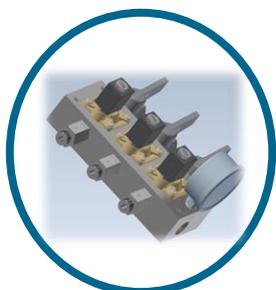
R2G
FLUIDICS

Different in Quality

Soluzioni Fluidiche ed Elettrovalvole



Elettrovalvole
Bassa
pressione



Blocchi
funzionali



Elettrovalvole
alta pressione



Elettrovalvole 3
vie



Attuatori
pneumatici

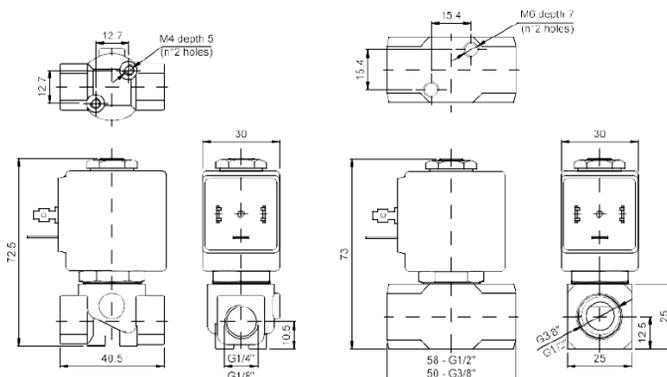


Accessori

Elettrovalvole alta pressione



R2AC Serie



Conessioni:

- G1/8, G1/4, G3/8, G1/2

Orifici:

- DN da 1 a 5,2mm

Bobine:

- Classe F ad alta performance
- 30mm&36mm Forma A
- Alimentazioni elettriche DC/AC

Pressione:

- Fino a 120bar con DN 1mm

Temperatura acqua:

- Fino a 180°C con tenute PTFE

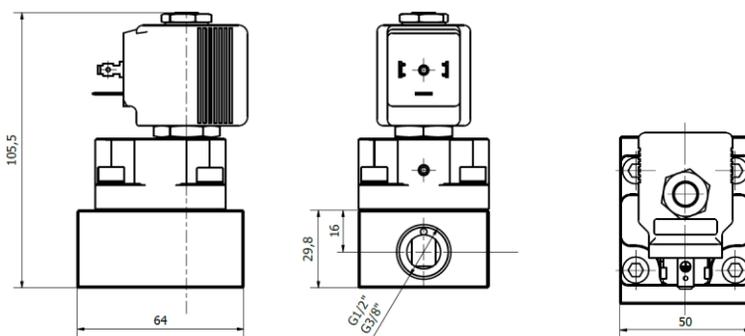
Opzioni:

- Versioni inox per fluidi aggressivi
- Kit antiumidità

Elettrovalvole alta pressione



R2HP Serie



Conessioni:

- G3/8, G1/2

Orifici:

- DN 12mm

bobine:

- Classe F alta performance
- 36mm Forma A
- Alimentazione elettrica DC/AC

Pressione:

- Fino a 150bar con DN12mm

Temperatura Fluido:

- Fino a 140°C con tenute PBT

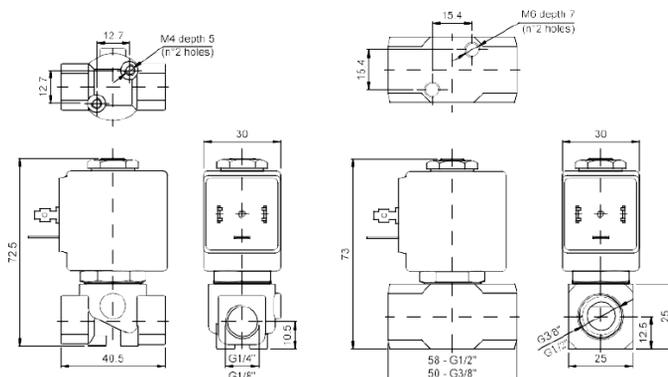
Opzioni:

- Kit Antiumidità

Elettrovalvole 3 vie



R2ACT Serie



Conessioni:

- G1/8, G1/4, G3/8, G1/2

Orifici:

- DN da 1 a 3,5mm

Bobina:

- Classe F alta performance
- 30mm&36mm Forma A
- Alimentazione elettrica DC/AC

Pressione:

- Fino a 25bar

Temperatura Fluido:

- Fino a 180°C con tenute PTFE

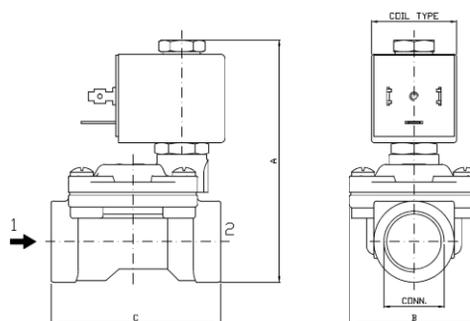
Opzioni:

- Acciaio Inox per fluidi aggressivi (lavacerchi)

Elettrovalvole bassa pressione



R2SP Serie



Conessioni:

- G3/8, G1/2, G3/4, G1, G1 ¼, G1 ½, G2

Orifici:

- DN da 13 a 50mm

Bobine:

- Classe F alta performance
- 22mm&30mm
- Alimentazione elettrica DC/AC

Pressione:

- Fino a 16bar

Temperatura Fluido:

- Fino a 160°C con tenute FKM, EPDM

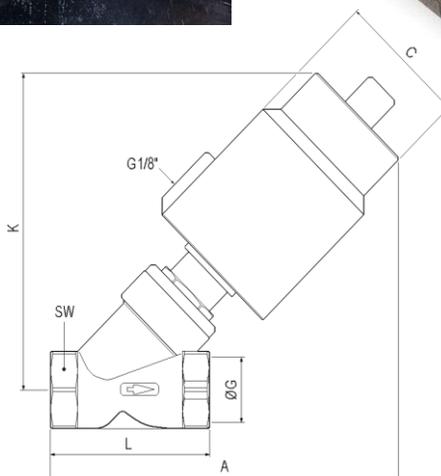
Opzioni:

- Acciaio inox per fluidi aggressivi
- Kit Antiumidità

Attuatori Pneumatici



R2SI Serie



Conessioni:

- G1/2, G3/4, G1, G1 ¼, G1 ½, G2

Orifici:

- DN da 13 a 45mm

Attuatori:

- Diametro 40mm, 50mm, 63mm, 80mm

Pressione:

- Fino a 13bar

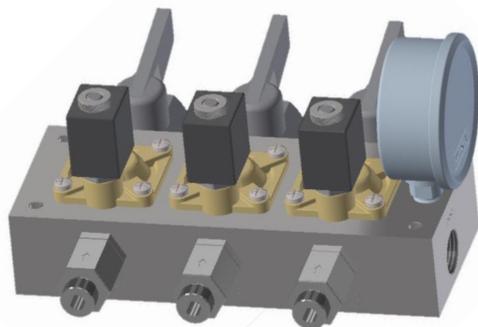
Temperatura Fluido:

- Fino a 180°C con tenute PTFE

Opzioni:

- Indicatore di posizione elettrico

Blocco Funzionale Self Service

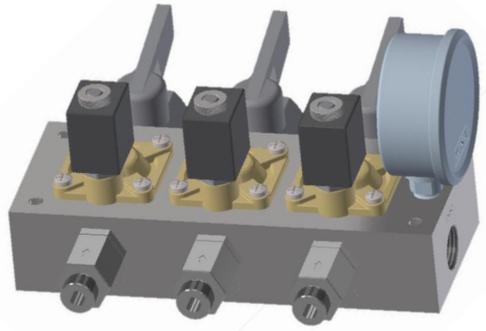


Multi Ingresso – Uscita unica

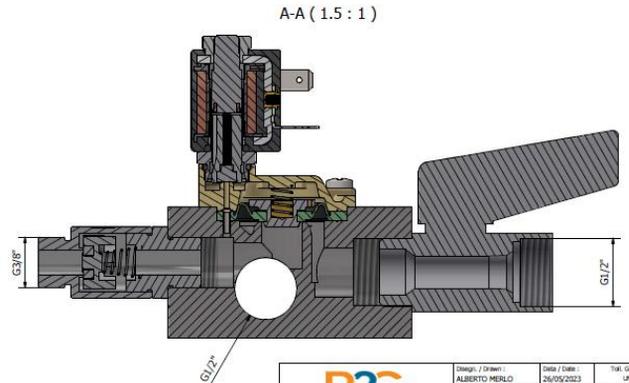
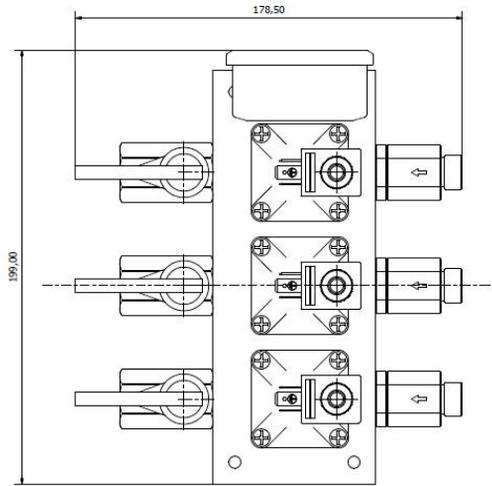
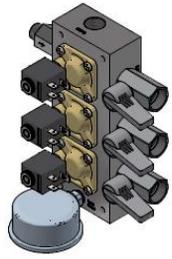
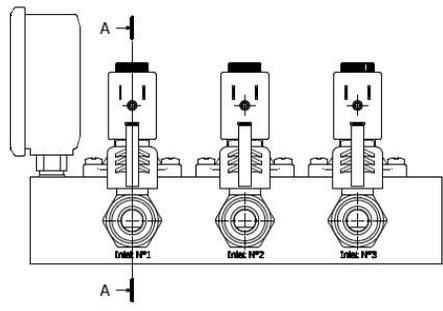
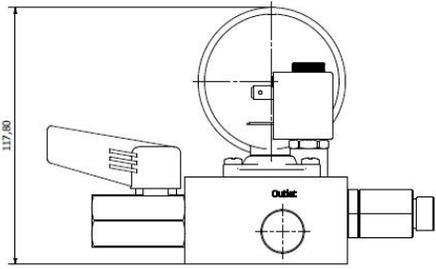
Caratteristiche:

- Sviluppato per stazioni self
- Acqua fredda, calda, e osmotizzata
- Versione a 3 stazioni e 4 stazioni
- Corpo in Ottone, Acciaio o Plastico
- Pressione fino a 16bar
- Valvola manuale in ingresso opzionale per chiudere la mandata al blocco su ogni singola stazione
- Opzionale valvola di non ritorno in acciaio per iniezione detergenti
- Opzionale Manometro sull'uscita

Blocco Funzionale Self Service

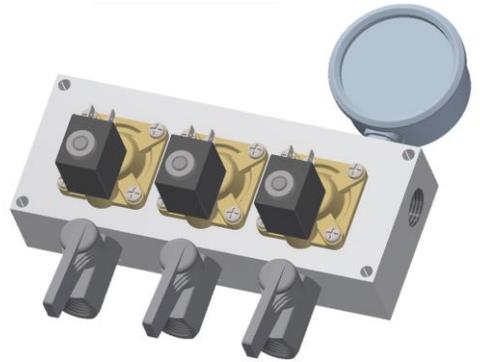


Multi Ingresso – Uscita unica



	Disegn. / Drawn: ALBERTO MERLO Materiali / Material: CWS17 Trattamento Superf. / Surface Treatment:	Data / Date: 26/05/2023 Peso / Weight: N/A Trattamento Superf. / Surface Treatment:	Titol. Des. / Des. Title: UNI ISO 2768 Raggi non quotati 0.2mm Smussi non quotati 0.2mm x 45°
Descrizione / Description: MANIFOLD FUNZIONALE 1-2 STD 3-STD - MULTI IN FULL	Codice / Code: P2300024C Rev. / Model: P2300024C	Scale / Scale: 1:2 Foglio / Sheet: 1 of 1	Pagine / Pages: 1 of 1

Blocco Funzionale Tunnel - Portali

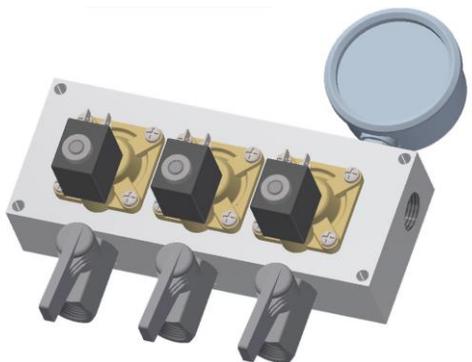


Entrata Unica – Uscite Multiple

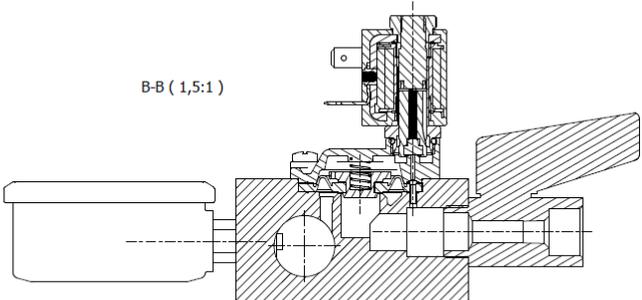
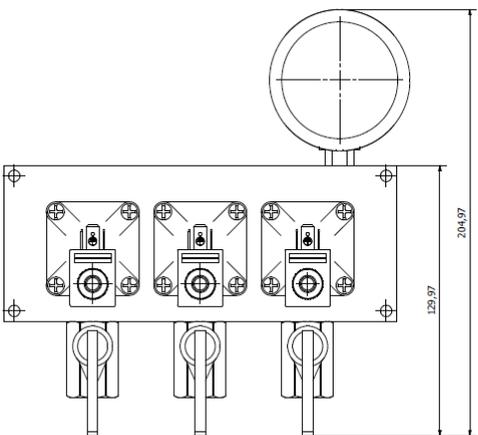
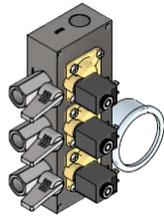
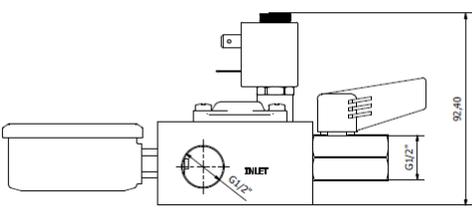
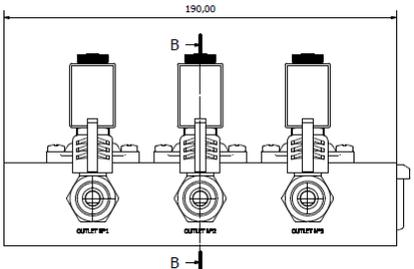
Caratteristiche:

- Sviluppato per stazioni Tunnel e Portali
- L'acqua in ingresso viene deviata nelle differenti stazioni del tunnel
- Versioni a 3 o 4 stazioni
- Corpo in Ottone, Acciaio, plastica
- Pressione fino a 16bar
- Opzionale valvola manuale per chiusura della singola stazione
- Opzionale Manometro misurazione pressione acqua in ingresso o sulla singola stazione

Blocco Funzionale Tunnel - Portali



Entrata Unica – Uscite Multiple



	Disegn. (Disegn.)	DATA / DATA	TAR. GEN. / GEN. TARI.
	ALBERTO MERLO	26/05/2023	UNI ISO 2146
Manif. / Manif.:	PRO / PROGETT.	Raggi non lucidati 0,3mm	
Dis. / Dis.:	Dis. / Dis.:	Rinunciati non lucidati 0,3mm	
Trattamenti Superficie / Surface Treatment:			
da definire			
Codice / Code:		P2300031C	
MANIF. LD FUNZIONALE 1-2 STD 3 ST - MULTI OUT FULL		Pagine / Pages:	
REV. A		P23	
Scale / Scale:		A2	
1:1			



Carwash Systems

R2G Fluidics Srl
Via dell'Industria 9
20875 Burago di Molgora (MB) –
Italy
Tel/Ph: +39 338 1431375
www.r2g-fluidics.com
sales@r2g-fluidics.com –
vendite@r2g-fluidics.com

Different in Quality