

SISTEMA EXCELON® QUIKCLAMP

Regolatori di pressione

R72G, R73G, R74G - G1/4 ... G3/4



R72G



R73G



R74G

Il sistema Excelon consente l'installazione in linea o modulare

Valvola bilanciata per un controllo della pressione ottimale

Manopola di regolazione con blocco e accessorio antimanomissione

CARATTERISTICHE TECNICHE

Fluido:

Aria compressa

Massima pressione d'ingresso: 20 bar

Connessione manometro: Rc1/8

Temperatura ambiente:

-34°C ... +65°C (R72G)

-34°C ... +80°C (R73G & R74G)

Consultare il nostro Servizio tecnico per applicazioni inferiori a +2°C

Pressione d'esercizio:

0,3 ... 10 bar R72G

0,3 ... 17 bar R73G, R74G

MATERIALI

R72G

Corpo: zinco

Coperchio e tappo sul fondo: acetale

Valvola: ottone

Elastomeri: nitrile

R73G & R74G

Corpo e coperchio: alluminio

Valvola: ottone

Elastomeri: nitrile

Tappo sul fondo: acetale

			MODELLI	ACCESSORI			KIT RICAMBI	
Dimensione connessione	Portata* kg	dm³/s		Staffe di fissaggio a parete	Staffa per montaggio a pannello	Manometro 0 ... 10 bar	Kit antimanomissione	
								
G 1/4	33	0,36	R72G-2GK-RMN	4224-50	74316-50	18-013-989	4255-51	R72G-KITR
G 3/8	33	0,36	R72G-3GK-RMN	4224-50	74316-50	18-013-989	4255-51	R72G-KITR
G 1/4	50	0,48	R73G-2GK-RMN	4424-50	4461-50	18-013-013	4455-51	R73G-KITR
G 3/8	60	0,48	R73G-3GK-RMN	4424-50	4461-50	18-013-013	4455-51	R73G-KITR
G 1/2	60	0,48	R73G-4GK-RMN	4424-50	4461-50	18-013-013	4455-51	R73G-KITR
G 3/8	98	0,82	R74G-3GK-RMN	4324-50	4368-51	18-013-013	4355-51	R74G-KITR
G 1/2	105	0,80	R74G-4GK-RMN	4324-50	4368-51	18-013-013	4355-51	R74G-KITR
G 3/4	105	0,78	R74G-6GK-RMN	4324-50	4368-51	18-013-013	4355-51	R74G-KITR

* Portata tipica con pressione d'ingresso a 10 bar, pressione regolata a 6,3 bar e caduta di pressione 1 bar rispetto al set.

ACCESSORI

Serie	Dimensione connessione	3/2 valvola di esclusione*	Morsetto rapido	Montaggio a parete Quikclamp e staffa	Silenziatore (valvola di esclusione)
R72G					
	G1/4	T72T-2GA-P1N	4214-51	4214-52	T40M0500
	G3/8	T72T-3GA-P1N	4214-51	4214-52	T40M0500
R73G					
	G1/4	T73T-2GA-P1N	4314-51	4314-52	T40M0500
	G3/8	T73T-3GA-P1N	4314-51	4314-52	T40M0500
R74G					
	G3/8	T74T-3GA-P1N	4314-51	4314-52	T40B1800
	G1/2	T74T-4GA-P1N	4314-51	4314-52	T40B1800
	G3/4	T74T-6GA-P1N	4314-51	4314-52	T40B1800

*Connessione di scarico filettata

Per ulteriori informazioni



www.norgren.com/info/it6-040

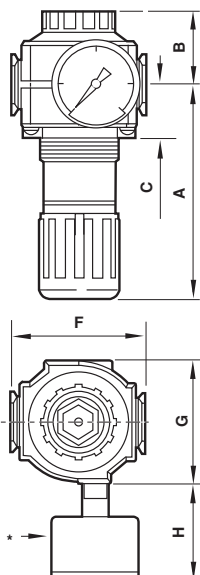
MODELLI ALTERNATIVI

Serie		Manometro	
72	2	Con	G
73	3	Senza	N
74	4		
Dimensione connessione		Campo di pressione regolabile in uscita*	
1/4" (72 & 73)	2	0,3 ... 2 bar (72)	C
3/8"	3	0,3 ... 4 bar	F
1/2" (73 & 74)	4	0,3 ... 10 bar	M
3/4" (74)	6	0,7 ... 17 bar** (73, 74)	S
Filettatura		Diaframma	
PTF	A	Relieving	R
ISO Rc conica	B	Non relieving	N
ISO G parallela	G		
		Regolazioni	
		Manopola	K
		Barra a T	T

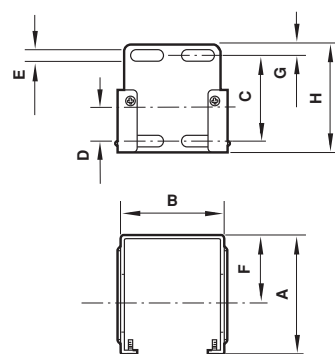
*La pressione di uscita può essere regolata su pressioni superiori o inferiori a quelle specificate. Non utilizzare queste unità per controllare pressioni non rientranti nelle gamme specificate.

**Le unità con pressioni di uscita a 17 bar sono disponibili solo con la barra a T; sostituire con T la 7° cifra e con S la 9° cifra.

DIMENSIONI

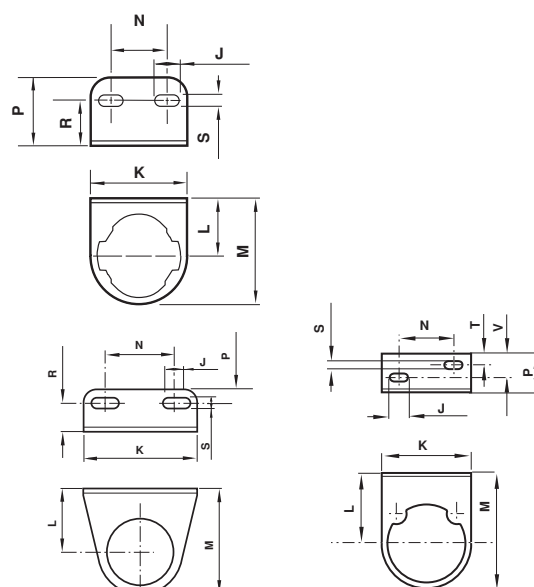


Staffe di fissaggio



Serie	A	B	C	D	E	F	G	H
72	60	42	39	19	4	38	6	51
73	67	60	48	19	7	38	6	61
74	79	69	50	20	5	51	6	61

Staffa per montaggio a pannello



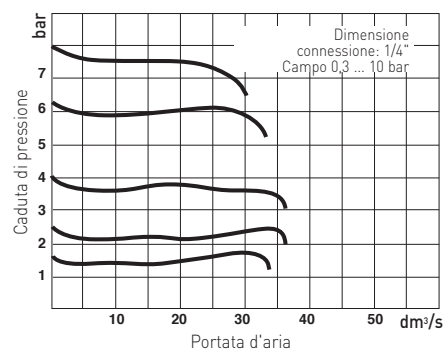
Serie	A	B	C	F	G	H	Pannello Ø	Spessore pannello
72	73	33	26	50	48	35	40	0 ... 4
73	96	39	31	68	62	56	48	2 ... 6
74	127	43	31	80	74	56	52	2 ... 6

Serie	J	K	L	M	N	P	R	S	T	V
72	8	49	38	63,5	30	24	-	4,4	7	10
73	17	64	38	70	38	38	25	7	-	-
74	24	89	52	86	56	35	23	7	-	-

CARATTERISTICHE DI PORTATA

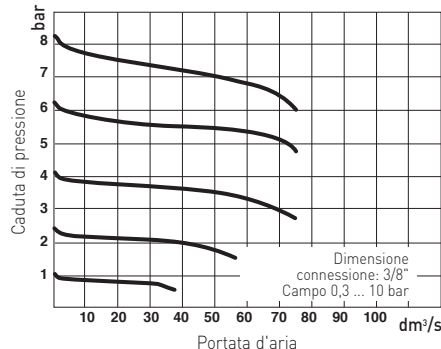
R72G

Pressione di ingresso (10 bar)



R73G

Pressione di ingresso (10 bar)



R74G

Pressione di ingresso (10 bar)

