



CARATTERISTICHE GENERALI

FLUIDO CONTROLLATO	: Aria compressa filtrata, gas neutri e acqua
RACCORDO	: G 1/8 - G 1/4
PRESSIONE D'INGRESSO MAX.	: 12 bar
CAMPO DI REGOLAZIONE	: 0,2 - 3 bar, 0,5 - 10 bar (0,3 - 6 bar / acqua)
TEMPERATURA AMBIENTE	: da -10°C a +60°C
PORTATA MAX. (Qv a 6 bar)	: 500 l/min - 650 l/min (ANR)
ISTERESI	: 0,350 bar
REGOLATORE A DECOMPRESSIONE AUTOMATICA (per aria o gas neutri)	
SENZA REGOLATORE A DECOMPRESSIONE AUTOMATICA (per acqua)	

COSTRUZIONE

Dispositivo di regolazione a membrana **a rotolamento** (isteresi molto bassa)
 Otturatori e giunti in nitrile (NBR)
 Corpo e coperchio di poliammide caricata con fibra di vetro (PA + FG)
 Manopola di regolazione della pressione con dispositivo di bloccaggio "tira-ruota-spingi"
 Il flusso dell'aria è indicato con una freccia
 Questa unità è fornita di 2 fori G 1/8 per il manometro (+ 1 tappo)
 Possibilità di fissaggio del mini-regolatore:
 - fissaggio diretto mediante 2 viti diam. 4 mm - spessore del corpo 40 mm (viti non in dotazione)
 - fissaggio a quadro (diam. 30,5 mm.) utilizzando la ghiera fornita con ciascun regolatore
 - staffa superiore di fissaggio (accessorio)

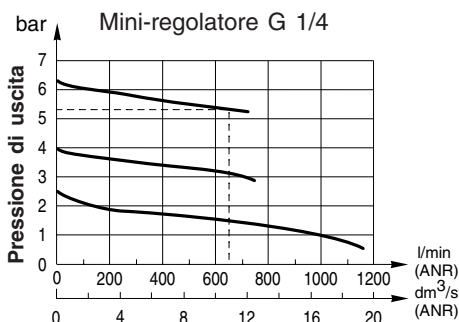
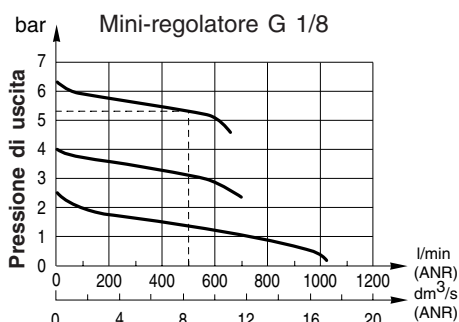


SCELTA DEL MATERIALE

Versione per aria o gas neutri				
Raccordo	Portata max. a pressione predefinita di 6,3 bar e ΔP 1 bar/predefinito		CODICI	
	Campo di regolazione			
	l/min (ANR)	dm ³ /s (ANR)	0,2 - 3 bar	0,5 - 10 bar
G 1/8	500	8,5	34200312	34200311
G 1/4	650	11	34200314	34200313

Versione per acqua				
Raccordo	Coefficiente di portata Kv		CODICI	
	Campo di regolazione			
	m ³ /h	l/min	0,2 - 3 bar	0,3 - 6 bar
G 1/8	0,37	6,2	34202048	34202050
G 1/4	0,46	7,6	34202049	34202051

CARATTERISTICHE DI PORTATA E PERDITA DI CARICO



ACCESSORI (validi per aria o acqua)

- Manometro diam. 40 mm: 0-4 bar codice: **34300015**
0-12 bar codice: **34300041**
- Staffa superiore di fissaggio: codice: **34300016**

INGOMBRI E PESI

Pesi G 1/8: 118 g
G 1/4: 108 g

