



Il collettore si presenta con un attacco da 1" 1/4 con calotta libera e con il nuovo flussimetro da 0/5 lit. al minuto; questo nuovo regolatore di portata ad "alta sensibilità" è particolarmente indicato con l'uso odierno di circolatori a portata variabile.

Grazie alla nuova staffa, il collettore può essere alloggiato in tutte le cassette con profondità 80 mm. Ogni via del collettore di ritorno è dotata di inserto termostattizzabile. Il collettore può essere fornito, a richiesta, con il proprio guscio di coibentazione.

La distribuzione dell'acqua nei vari circuiti può essere effettuata attraverso tubazioni in plastica, multistrato o rame fino ad un diametro di 20 mm.

Le basse perdite di carico, caratteristica dovuta alla particolare conformazione dei moduli di mandata e di ritorno, permettono qualsiasi adduzione ai circuiti scaldanti senza alcuna risonanza.

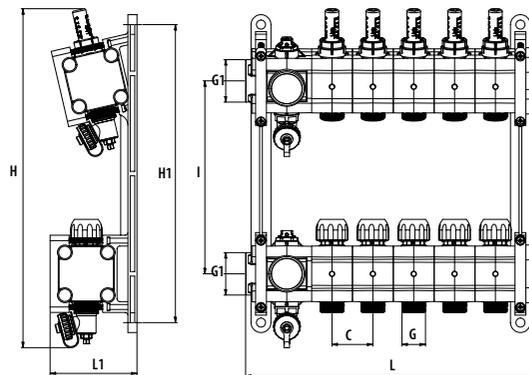
#### CARATTERISTICHE TECNICHE:

Max percentuale di glicole:	50%
Pressione di esercizio standard:	1,5÷2,5 bar
Max pressione di esercizio:	6 bar
Pressione di collaudo:	8 bar
Temperatura di esercizio:	4÷70°C
Attacchi principali:	1" F
Derivazioni:	3/4" M Eurocono
Interasse derivazioni:	45/50 mm
Profondità cassetta:	80 mm

#### CARATTERISTICHE TECNICHE:

Max percentuale di glicole:	50%
Pressione di esercizio standard:	1,5÷2,5 bar
Max pressione di esercizio:	6 bar
Pressione di collaudo:	8 bar
Temperatura di esercizio:	4÷70°C
Attacchi principali:	1 1/4" F
Derivazioni:	3/4" M Eurocono
Interasse derivazioni:	45 mm
Profondità cassetta:	110 mm

## COLLETTORI PREMONTATI - BASIC



Collettori premontati in tecnopolimero. Forniti completi di: flussometri con funzione di detentore ed indicatore di flusso, valvole termostattizzabili con volantino manuale, termometro a contatto, gruppi terminali di scarico manuale aria/ acqua 1", coppia di staffe di fissaggio in tecnopolimero. Temperatura di esercizio: 4÷70 °C . Pressione max di esercizio: 6 bar

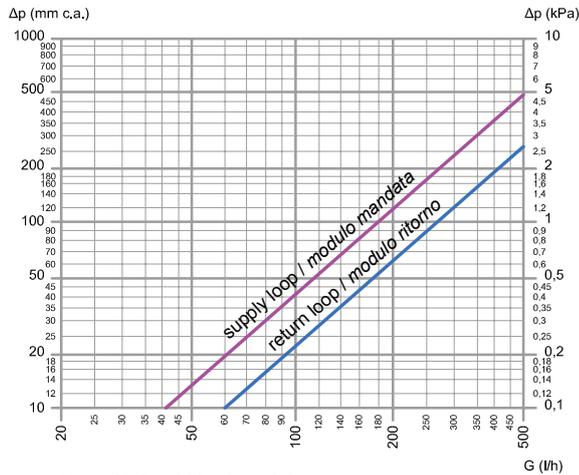
CODICE	NUMERO STACCHI	G1	G2	I mm	L mm	L1 mm	C mm	H mm	H1 mm
0078969	2 + 2	1"	3/4" EK	200	192	77	45	348	298
0078970	3 + 3	1"	3/4" EK	200	237	77	45	348	298
0078971•	4 + 4	1"	3/4" EK	200	282	77	45	348	298
0078972•	5 + 5	1"	3/4" EK	200	327	77	45	348	298
0078973•	6 + 6	1"	3/4" EK	200	372	77	45	348	298
0078974•	7 + 7	1"	3/4" EK	200	417	77	45	348	298
0078975•	8 + 8	1"	3/4" EK	200	462	77	45	348	298
0078976•	9 + 9	1"	3/4" EK	200	507	77	45	348	298
0078977•	10 + 10	1"	3/4" EK	200	552	77	45	348	298
0078978•	11 + 11	1"	3/4" EK	200	597	77	45	348	298
0078979•	12 + 12	1"	3/4" EK	200	642	77	45	348	298
0078508	6 + 6	1" 1/4	3/4" EK	214	370	96	45	376	330
0078509	7 + 7	1" 1/4	3/4" EK	214	415	96	45	376	330
0078510	8 + 8	1" 1/4	3/4" EK	214	460	96	45	376	330
0078511	9 + 9	1" 1/4	3/4" EK	214	505	96	45	376	330
0029214	10 + 10	1" 1/4	3/4" EK	214	550	96	45	376	330
0078241	11 + 11	1" 1/4	3/4" EK	214	595	96	45	376	330
0029216	12 + 12	1" 1/4	3/4" EK	214	640	96	45	376	330
0078980	13 + 13	1" 1/4	3/4" EK	214	685	96	45	376	330
0078981•	14 + 14	1" 1/4	3/4" EK	214	730	96	45	376	330
0078982	15 + 15	1" 1/4	3/4" EK	214	775	96	45	376	330
0078983	16 + 16	1" 1/4	3/4" EK	214	820	96	45	376	330

# DATI TECNICI

1

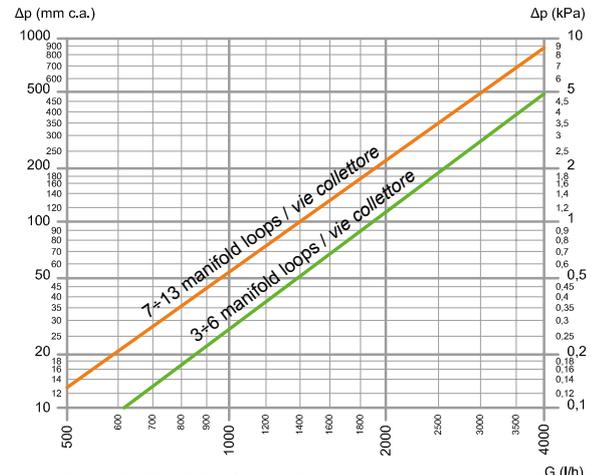


**FLUSSIMETRO**  
**0±5 L/min**



$K_v = m^3/h \text{ flow} / 1 \text{ bar loss of charge}$   
 $K_v = \text{portata in } m^3/h \text{ per una perdita di carico di 1 bar}$

	<b>Kv</b>
supply loop totally open - modulo mandata tutto aperto	1,8
return loop totally open - modulo ritorno tutto aperto	2,7



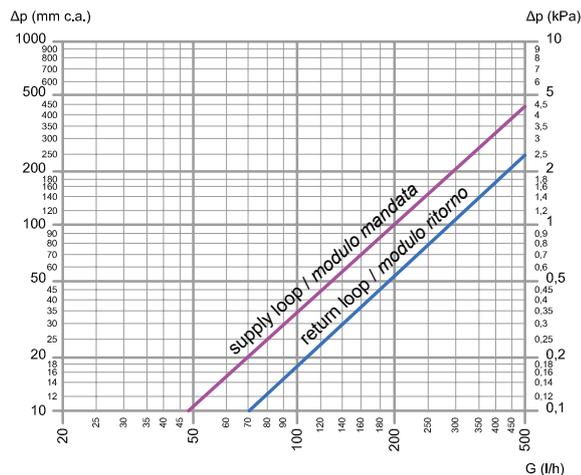
$K_v = m^3/h \text{ flow} / 1 \text{ bar loss of charge}$   
 $K_v = \text{portata in } m^3/h \text{ per una perdita di carico di 1 bar}$

	<b>Kv</b>
3÷6 manifold loops totally open - vie collettore totalmente aperte	19
7÷13 manifold loops totally open - vie collettore totalmente aperte	14

1 1/4

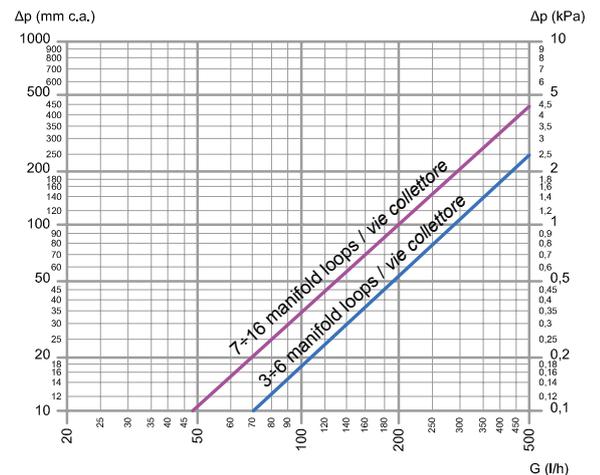


**FLUSSIMETRO**  
**0±5 L/min**



$K_v = m^3/h \text{ flow} / 1 \text{ bar loss of charge}$   
 $K_v = \text{portata in } m^3/h \text{ per una perdita di carico di 1 bar}$

	<b>Kv</b>
supply loop totally open - modulo mandata tutto aperto	2
return loop totally open - modulo ritorno tutto aperto	2,9



$K_v = m^3/h \text{ flow} / 1 \text{ bar loss of charge}$   
 $K_v = \text{portata in } m^3/h \text{ per una perdita di carico di 1 bar}$

	<b>Kv</b>
3÷6 manifold loops totally open - vie collettore totalmente aperte	20
7÷16 manifold loops totally open - vie collettore totalmente aperte	16

**Energy Expert by Idroexpert**

Via dell'Industria 15 - 48015 Montaletto di Cervia (RA) Tel. 0544 964311 - Fax 0544 267811

info@divisionenergy.com - www.divisionenergy.com