

ОПИС

Ручні вентиля 856 мають можливість перемикаання, і можуть встановлюватися в однокотрубній системі.

Дані вентиля призначені тільки для нижнього підключення, який призначається для входу і виходу теплоносія.



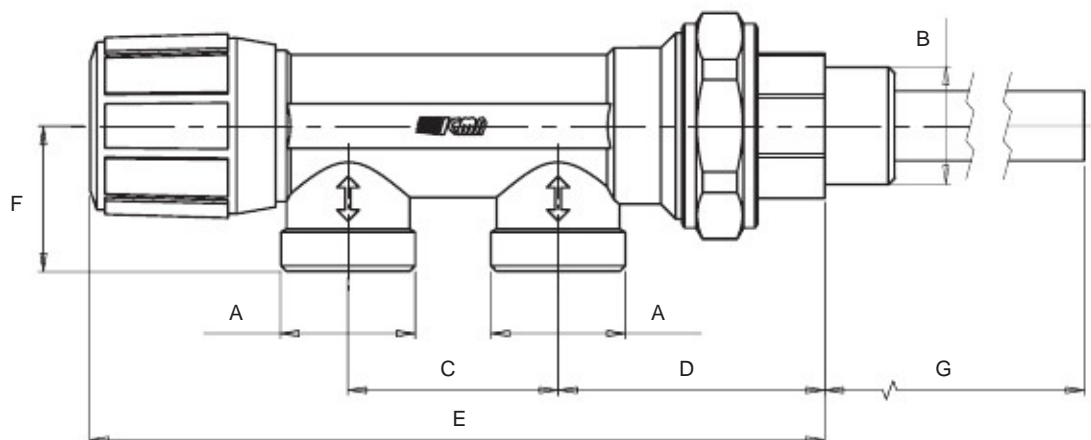
КОНСТРУКТИВНІ ОСОБЛИВОСТІ

Корпус:	Латунь CW617N UNI EN 12165
Блокувальне кільце:	Латунь CW614N UNI EN 12164
Затвір:	Латунь CW614N UNI EN 12164
Шток:	Латунь CW614N UNI EN 12164
Стопорне кільце:	Фосфор бронзовий
Направляюча затвору:	Ацеталь CV 25%
Ручка:	ABS білий
Гвинт:	Сталь
Американка:	Латунь CW617N UNI EN 12165
Патрубок:	Латунь CW617N UNI EN 12165
Датчик (в зборі):	Різне. Див.техпаспорт арт. 856-891
Прокладки:	EPDM пероксидний

ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Робочі середовища:	Вода. Розчин гліколю.
Макс. процентний вміст гліколю:	30%
Максимальний робочий тиск:	10 bar
Макс. диференціальний тиск:	1 bar
Максимальна робоча температура:	100°C
Макс. витрата радіатора:	60%

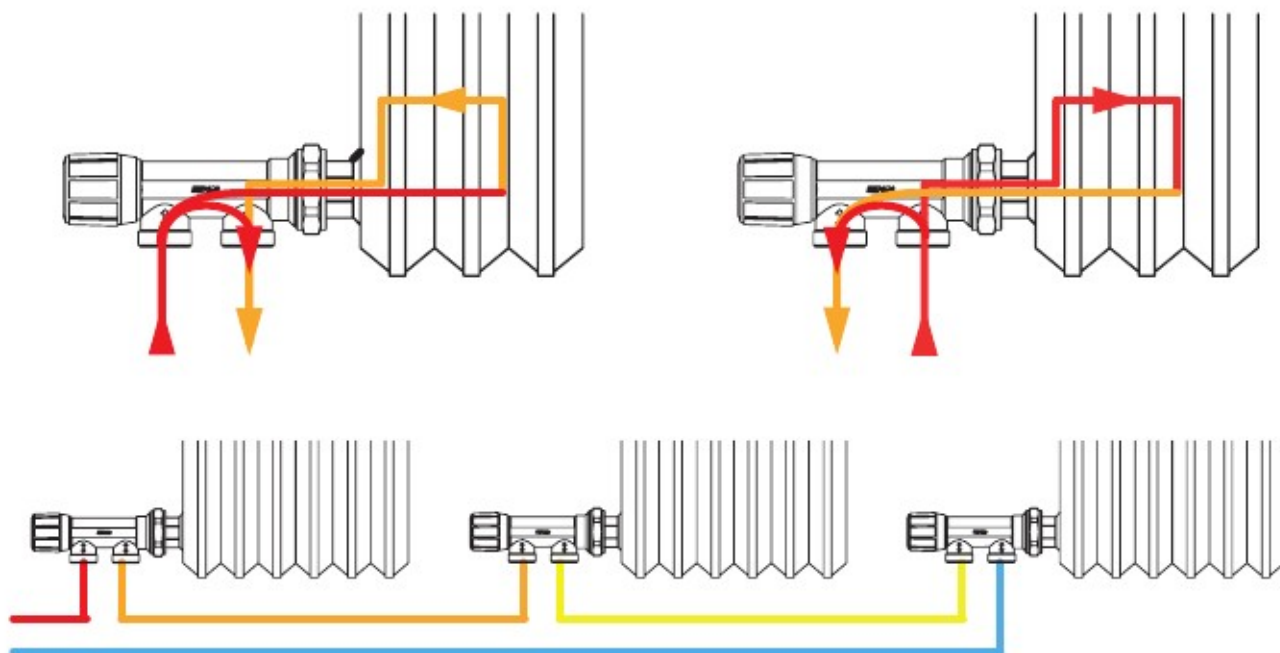
РОЗМІРИ



СЕРІЯ	КОД	A	B	C	D	E	F	G
856	81856AD06	24X1,5	1/2"RH	37,5	47,5	131	26	376
856	81856AE06	24X1,5	3/4"	37,5	47,5	131	26	376
856	81856AF06	24X1,5	1"	37,5	47,5	131	26	376
856	81856AS06	24X1,5	3/4"LH	37,5	47,5	131	26	376
856	81856AT06	24X1,5	1"	37,5	47,5	131	26	376

ПРИНЦИП ДІЇ

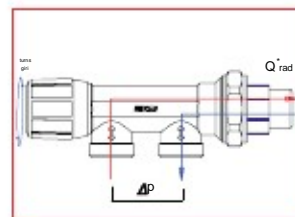
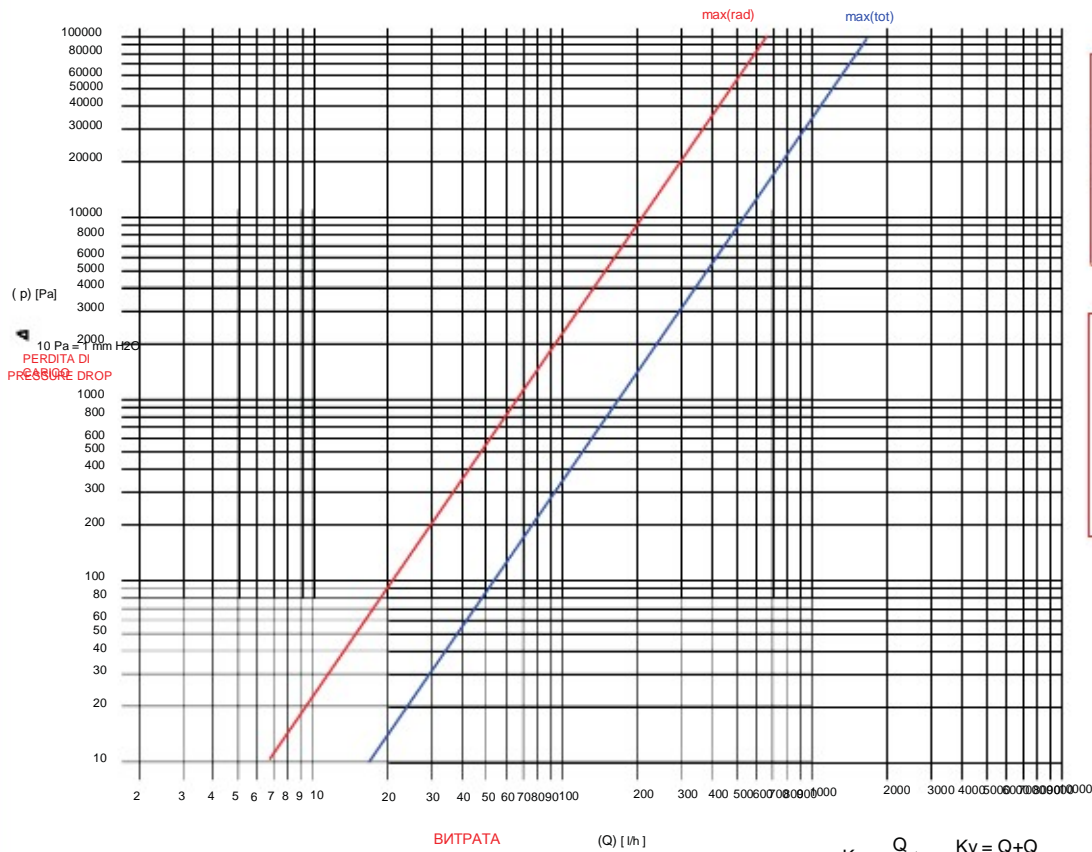
В одноконтурних системах радіатори встановлюються, один за одним і підключаються до відповідного виходу з колектора. У одноконтурному режимі, вентилі арт. 856 подають в радіатор тільки 60%, решта теплоносія через байпас подається в наступний радіатор. Таким чином, кожен радіатор можна перекрити (для відключення або ремонту), але, радіатори, що залишилися, продовжать свою роботу.



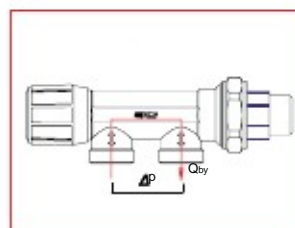
ВТРАТА НАВАНТАЖЕННЯ

ДІАГРАМА ВТРАТИ НАВАНТАЖЕННЯ

Однотрубний вентиль арт. 856



*Values referred to the radiator flow
*Valori riferiti al flusso nel radiatore



Coefficient of flow rate (Kv) in radiator flow (Valore coefficiente)	Kv [m ³ /h]	Kv [m ³ /h]	%Rad
0	0	1,5	0
0,5	0	1,55	0
1	0	1,62	0
1,5	0,05	1,7	3
2	0,2	1,64	12
2,5	0,58	1,44	40
max	0,65	1,36	48

$$Kv_{rad} = \frac{Q_{rad}}{\sqrt{\Delta P}}$$

$$Kv_{tot} = \frac{Q_{tot}}{\sqrt{\Delta P}}$$