



## VALVOLA DI REGOLAZIONE INDIPENDENTE DALLA PRESSIONE (PICV)

**CALEFFI**  
Hydronic Solutions



Riscaldamento

La centrale termica: il cuore dell'intero impianto



## FUNZIONE E PARTICOLARITÀ

- Consente in un unico dispositivo il bilanciamento idraulico del circuito e la regolazione della portata ai terminali.
- La regolazione della portata può avvenire tramite l'utilizzo di un attuttore comandato da un regolatore esterno in funzione del carico termico.
- Il bilanciamento del circuito è effettuato tramite uno stabilizzatore automatico in grado di lavorare con differenziale di pressione ai capi della valvola fino a 4 bar.
- Estremamente compatta, adatta anche ad installazioni in spazi ridotti.
- Possibilità, in fase di installazione, di pre-regolare facilmente la portata dal 10% al 100% del valore nominale grazie ad un indicatore a scala graduata.
- Predisposta per collegamento a prese di pressione per la verifica dei parametri di funzionamento dell'impianto.

## GAMMA PRODOTTI - SERIE 145



CODICE	DN	ATTACCO	CAMPI DI PORTATA (m³/h)
145550 H40	20	3/4"	0,08 ÷ 0,40
145550 H80	20	3/4"	0,08 ÷ 0,80
145550 1H2	20	3/4"	0,12 ÷ 1,20
145560 H40	20	1"	0,08 ÷ 0,40
145560 H80	20	1"	0,08 ÷ 0,80
145560 1H2	20	1"	0,12 ÷ 1,20



CODICE	TENSIONE	CONTROLLO
145014	24 V	proporzionale 0 ÷ 10 V



CODICE	TENSIONE	CONTROLLO
656402	230 V	ON-OFF
656404	24 V	ON-OFF

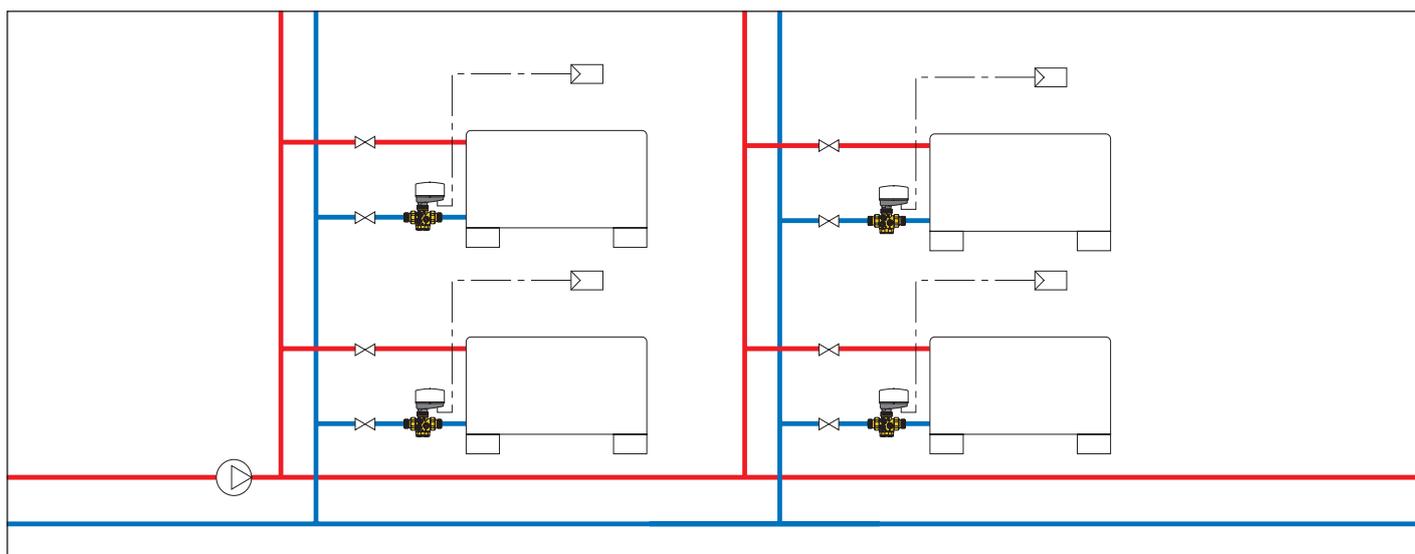
### PRESTAZIONI

Pmax D'ESERCIZIO	16 bar
CAMPO DI TEMPERATURA	-20÷120°C
MAX PERCENTUALE DI GLICOLE	50%
RANGE Δp	25÷400 kPa

### CARATTERISTICHE TECNICHE

CORPO	lega antidezincificazione CR
REGOLATORE PORTATA	polimero
MEMBRANA	EPDM

## SCHEMI APPLICATIVI



**CALEFFI**  
Hydronic Solutions