



VANNE D'ÉQUILIBRAGE AUTOMATIQUE INDÉPENDANTE DE LA PRESSION FLOWMATIC® (PICV)

CALEFFI
Hydronic Solutions



Chauffage

La chaufferie : le coeur de l'installation



FONCTION ET PARTICULARITÉS

- Associe dans un seul dispositif, l'équilibrage hydraulique et la régulation d'une zone.
- La régulation du débit peut s'effectuer par un servomoteur externe.
- L'équilibrage du circuit est effectué à l'aide d'un stabilisateur automatique capable de travailler jusqu'à une pression différentielle de 4 bar.
- Très compact, adapté aux espaces réduits.
- Possibilité, lors de l'installation, de pré-régler le débit de 10 à 100% de la valeur nominale grâce à un indicateur à échelle graduée.
- Avec prises de pression pour la vérification du bon fonctionnement de l'installation.

GAMME DE PRODUITS



CODE	TENSION	RÉGULATION
145014	24 V	proportionnelle 0÷10 V

CODE	DN	RACCORDEMENT	PLAGE DE DÉBIT (m³/h)
145430 H40	15	3/8"	0,08÷0,40
145430 H80	15	3/8"	0,08÷0,80
145440 H40	15	1/2"	0,08÷0,40
145440 H80	15	1/2"	0,08÷0,80
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
145552 H40	20	3/4" Euroconus	0,08÷0,40
145552 H80	20	3/4" Euroconus	0,08÷0,80
145552 1H2	20	3/4" Euroconus	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



CODE	TENSION	RÉGULATION
656302	230 V	ON/OFF
656304	24 V	ON/OFF
656312	230 V	ON/OFF (avec contact auxiliaire)
656314	24 V	ON/OFF (avec contact auxiliaire)



CODE	TENSION	RÉGULATION
656202	230 V	ON/OFF
656204	24 V	ON/OFF
656212	230 V	ON/OFF (avec contact auxiliaire)
656214	24 V	ON/OFF (avec contact auxiliaire)



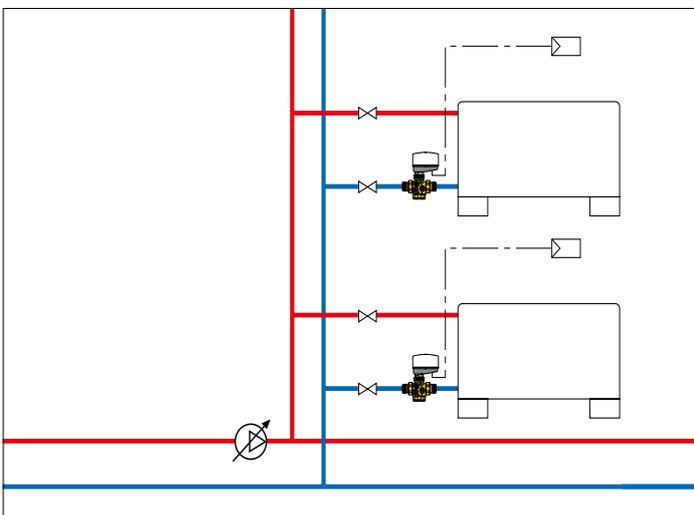
CODE	TENSION	RÉGULATION
656102	230 V	ON/OFF
656104	24 V	ON/OFF
656112	230 V	ON/OFF (avec contact auxiliaire)
656114	24 V	ON/OFF (avec contact auxiliaire)



**FAIBLE COURANT
D'APPEL**

CODE	TENSION	RÉGULATION
656402	230 V	ON/OFF
656404	24 V	ON/OFF
656412	230 V	ON/OFF (avec contact auxiliaire)
656414	24 V	ON/OFF (avec contact auxiliaire)

SCHÉMA D'APPLICATION



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

CORPS	laiton antidécalcification CR
RÉGULATEUR DÉBIT	polymère
MEMBRANE	EPDM

PERFORMANCES

Pmax D'EXERCICE	16 bar
PLAGE DE TEMPÉRATURE	-20÷120°C
POURCENTAGE MAXI DE GLYCOL	50%
PLAGE Δp	25÷400 kPa



CALEFFI
Hydronic Solutions