

CALBALANCE

QUALITÉ

INNOVATION

FIABILITÉ

Projet : _____

Représentant : _____

Emplacement : _____

Soumis le : _____

Ingénieur : _____

Approuvé par : _____

Entrepreneur : _____

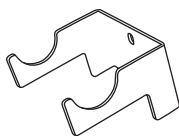
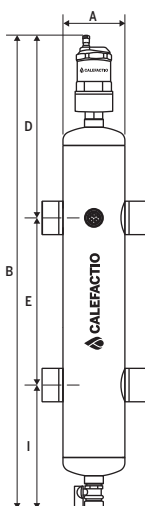
Date d'approbation : _____

DESCRIPTION

Les séparateurs hydrauliques servent à isoler les circuits primaires (chaudière) des circuits secondaires (application/émetteur de chaleur) autant pour le débit que pour la perte de charge. La taille des séparateurs hydrauliques devrait être déterminée avec le débit maximal de l'entrée. L'information sélectionnée doit être la plus élevée, qu'elle provienne du circuit primaire ou secondaire.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

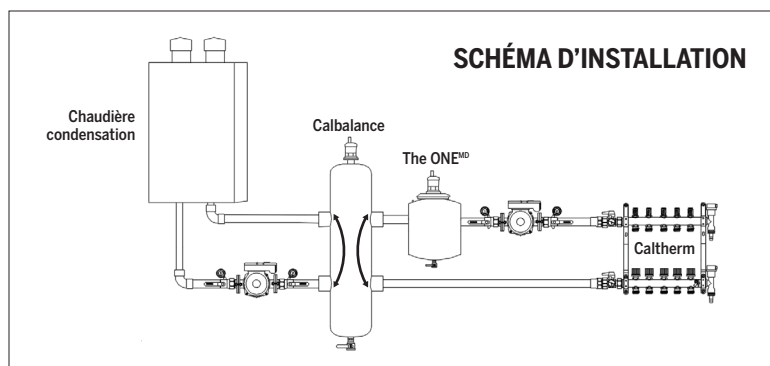
- Équipé d'un évent automatique Calvent (#CV050)
- Sépare l'air
- Offert avec valve de drainage
- Bâti en acier plaqué de zinc
- Support mural inclus
- Pression maximale d'opération : 150 psi/10 bar
- Température max d'opération a avec isolation : 100°C/212°F
- Température max d'opération sans isolation : 132°C/270°F
- Fluides adaptés : eau et solution de glycol à 50%
- Disponible avec isolation préformée en polyuréthane pour minimiser les pertes de chaleur en option



Support mural inclus

SPÉCIFICATIONS

MODÈLE	DIMENSION										POIDS		DÉBIT		
	Connex. FNPT	A		B		D		E		I		lbs	kg	GPM	m³/h
	po	po	mm	po	mm	po	mm	po	mm	po	mm				
CB100	1	3	76	26	660	10½	267	8½	220	6¾	172	8	3,8	11	2,5
CB125	1¼	3½	89	28	710	11¼	282	9½	240	7¾	188	11	4,9	18	4
CB150	1½	4½	114	30	760	11¾	298	10¼	260	8	203	14	6,4	26	6
CB200	2	5½	140	32	810	11¾	298	11¾	300	8¾	213	19	8,7	39	9



OPTION

- Isolation en polyuréthane préformée

CARACTÉRISTIQUES TYPE

Fournir et installer, tel qu'indiqué sur les plans, un séparateur hydraulique Calbalance manufacturé par Calefactio. Le séparateur hydraulique doit être équipé d'un évent à flotte automatique Calvent (#CV050), d'une valve de drainage et être fourni avec un support mural. Chaque séparateur hydraulique doit pouvoir résister à une température maximale d'opération de 100°C/212°F et une pression maximale de 150 psi/10 bar. Le séparateur hydraulique Calbalance doit être bâti en acier plaqué de zinc, et être adapté pour des solutions d'eau et de glycol à 50%. Le séparateur hydraulique Calbalance doit être un modèle CB_____ ou équivalent approuvé.

Québec (Canada)

T 450 951.0818

F 450 951.2165

info@calefactio.com

calefactio.com

