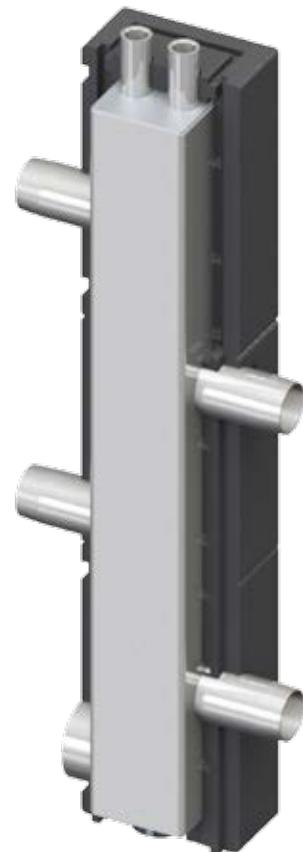




## SEPARATORE IDRAULICO / SÉPARATEUR HYDRAULIQUE

## LOVATO CP90 DN32

PORTATA MAX 6500 L/H  
DEBIT MAX. 6500 L/H

## DESCRIZIONE

Il separatore idraulico CP90 è una camera di compensazione studiata per rendere indipendenti circuiti idraulici collegati.

Viene utilizzato solitamente quando, nello stesso impianto, interagiscono il circolatore del circuito primario (fonte di energia) e uno o più circolatori del circuito secondario (utenze).

## PLUS/VANTAGGI

- Rende indipendenti circuiti idraulici collegati
- Garantisce l'efficace funzionamento dei circolatori secondari che assicurano il fabbisogno idraulico degli impianti di climatizzazione
- Completo di sistema di evacuazione aria e scarico dei fanghi dell'impianto
- Isolato termicamente con EPP nero
- Kit di collegamento al collettore di zona

## DESCRIPTION

Le séparateur hydraulique CP90 est une chambre de compensation étudiée pour rendre indépendants les circuits hydrauliques connectés.

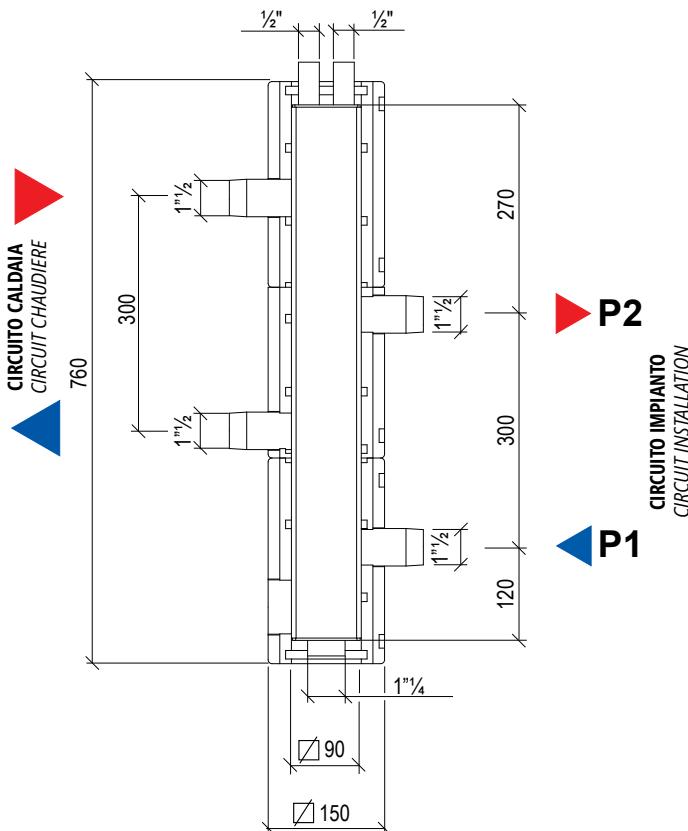
Il est habituellement utilisé, quand sur le même équipement, la pompe de circulation du circuit primaire (source d'énergie) et une ou plusieurs pompes de circulation du circuit secondaire (zones) interagissent.

## AVANTAGES

- Rend indépendants les circuits hydrauliques connectés
- Assure le fonctionnement efficace des pompes de circulation secondaires qui garantissent les exigences des équipements de climatisation
- Système d'évacuation de l'air et évacuation des boues de l'équipement
- Isolé thermiquement avec de l'EPP noir
- Kit de branchement au collecteur de zone

## DIMENSIONI E ATTACCHI / DIMENSIONS ET CONNEXIONS

## CP90



## CP90

COD.

Separatore idraulico - Séparateur hydraulique

49017057

6 bar  $\Delta t_{max}$  120 °C  $Q_{max}$  6,5 m<sup>3</sup>/h - RAL 9004 - Fe 37.1

## KIT TB90 CP 90 + C90 2-3-4-5

Kit tubazioni isolate TB90 per collegamento separatore verticale collettori di zona DN 32  
Kit de tuyauterie isolée TB90 pour connexion séparateur vertical collecteur de zone DN 32

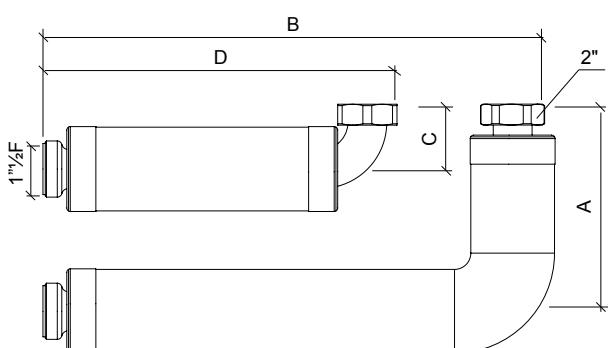
- TB90/2 > C90 2 49201160
- TB90/3 > C90 3 49201161
- TB90/4 > C90 4 49201162
- TB90/5 > C90 5 49201163

## KIT COLLEGAMENTO / KIT CONNEXION

# TB90



**TB90**



TB90	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)
TB 90/2	370	445	70	320
TB 90/3	370	577,5	70	452,5
TB 90/4	370	710	70	858
TB 90/5	370	842,5	70	717,5

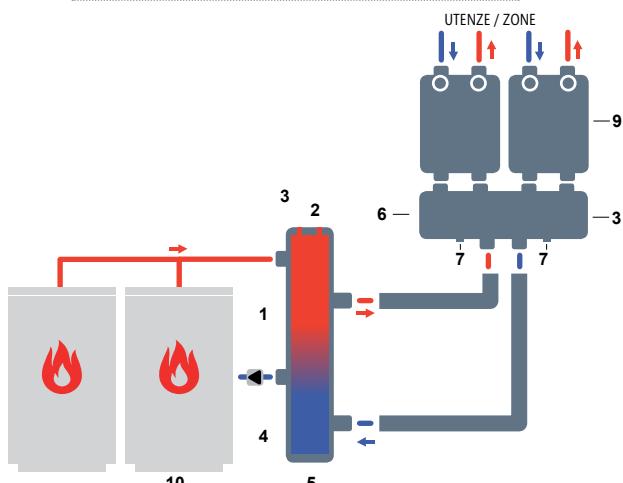
**Legenda:**

- 1 Separatore idraulico DN 40 CP90
- 2 Attacco per sfiato aria
- 3 Attacco per pozzetto sonda temperatura
- 4 Carico-scarico/scarico fanghi
- 5 Attacco per eventuale piedino sostegno (piedino non fornibile)
- 6 Collettore di distribuzione DN 32
- 7 Attacco supporto murale "Delta"
- 8 Kit tubazioni "TB90"
- 9 Gruppi di regolazione DN 32
- 10 Caldaie

**Légende:**

- 1 Séparateur hydraulique DN 40 CP90
- 2 Connexion pour évacuation de l'air
- 3 Connexion pour puisard sonde température
- 4 Alimentation - Vidange / vidange boues
- 5 Connexion pour éventuel support de soutien (support non livré)
- 6 Collecteur de distribution DN 32
- 7 Connexion support mural "Delta"
- 8 Kit de tuyauterie "TB90"
- 9 Groupes de réglage DN 32
- 10 Chaudières

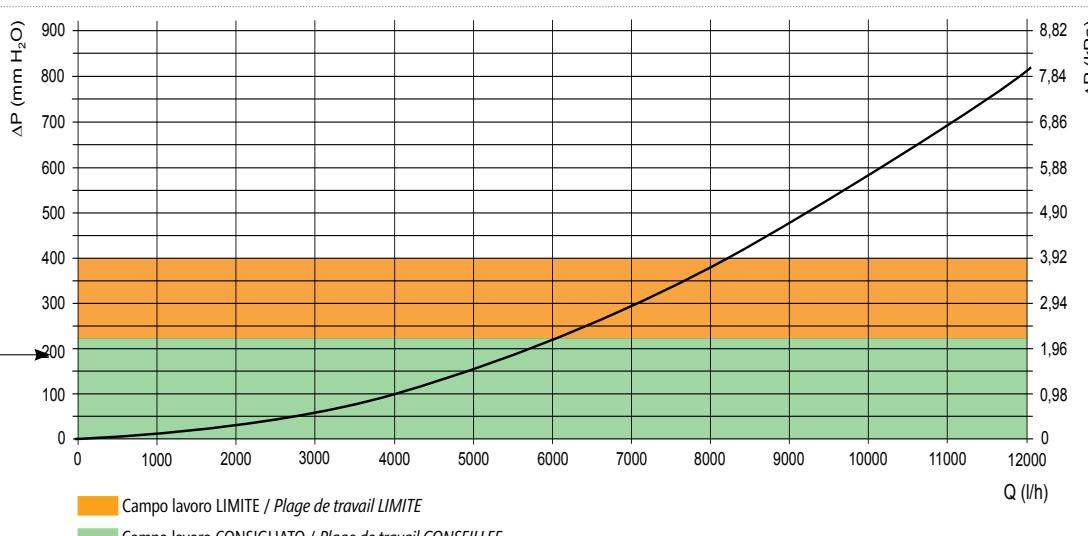
## ESEMPI DI UTILIZZO / EXEMPLES D'UTILISATION



## PERDITE DI CARICO / Perte de charge

$\Delta P_1/P_2$

**Riferimento nominale:**  
velocità interna ~0,2 m/s  
velocità all'inbocco 1,2 m/s  
**Référence nominale:**  
vitesses internes ~0,2 m/s  
vitesses à l'embouchure 1,2 m/s



Picture and technical data are not binding. LOVATO SpA will reserve the right to bring change without obligation of notice. It is forbidden reproduce copy, drawing or textes, partial or total without previous written authorization. Las ilustraciones y los datos aquí contenidos no deben considerarse vinculantes. LOVATO SpA se reserva el derecho de aportar modificaciones sin aviso previo. Queda prohibida la reproducción total o parcial de cualquier dibujo, texto o ilustración, sin la previa autorización de Lovato SpA. Ilustrações e dados são considerados não vinculativos. A LOVATO SpA reserva-se o direito de efectuar alterações sem a obrigação de aviso prévio. É proibida a reprodução parcial ou total de desenhos, textos ou ilustrações sem autorização escrita.