

# TLV<sup>®</sup>

## Gamme QuickTrap<sup>®</sup>

**FS3/FS5  
FP46UC  
FL32**

**Diminuez vos coûts de  
remplacement**



**FS3**

**FP46UC**

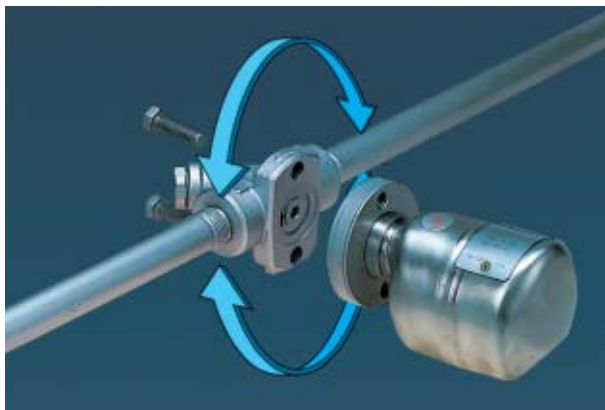
**FL32**

**Des purgeurs uniques dans leur  
conception et couvrant  
une grande variété  
d'applications**

# REPLACEMENT RAPIDE

Le système de raccord à deux boulons des purgeurs **TLV** QuickTrap permet à toute personne, même inexpérimentée, de les remplacer en quelques minutes.

La bride universelle permet un positionnement correct du purgeur quelle que soit la configuration des conduites.



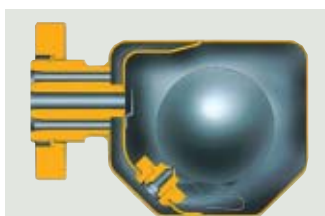
# CHOIX DES APPLICATIONS

La gamme **TLV** QuickTrap vous offre différents types de purgeurs convenant à votre application. Choisissez parmi les flotteurs libres, les thermostatiques ou encore les thermodynamiques pour obtenir un rendement maximal.



Corps du raccord: F32

## Flotteur libre: FS3\*



Purgeur de vapeur: S3

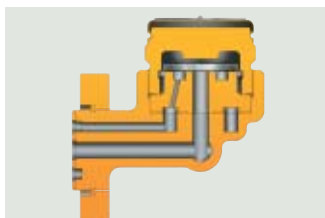
- Décharge rapide du condensât par flotteur libre.
- Assise en trois points pour étanchéité parfaite.
- Purge d'air bimétallique pour démarrage rapide.
- Modèle en acier inoxydable.

Choix du FS3: pour éliminer le condensât au plus vite. Ex: drainage des conduites vapeur ou traçage à haute température.

Press. / Temp. de fonct. max. (bar/ °C): 21/400  
Pression de fonctionnement min. (bar): 0,1  
Débit maximal (kg/h): 320

\* Les modèles FS5 ou FS5H sont disponibles pour des pressions élevées.

## Thermodynamique: FP46UC



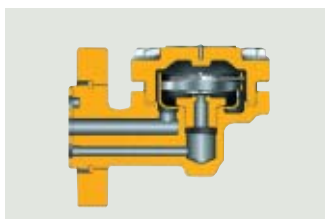
Purgeur de vapeur: P46UC

- Construction robuste pour conditions sévères.
- Chemise d'air pour éviter les fonctionnements sans charge.
- Purge d'air rapide avec élément bimétallique.

Choix du FP46UC: Lorsque la température ambiante pourrait causer des bouchages par congélation. Ex: ligne de traçage ou drainage de la conduite principale.

Press. / Temp. de fonct. max. (bar/ °C): 46/400  
Pression de fonctionnement min. (bar): 0,3  
Débit maximal (kg/h): 740

## Thermostatique: FL32\*\*



Purgeur de vapeur: L32

- La capsule thermostatique reste en position ouverte en cas de panne.
- Grande capacité de purge d'air.
- La capsule, de construction légère mais robuste, résiste à la surchauffe et aux coups de bélier.

Choix du FL32: pour prévenir toute perte de chaleur. Ex: traçage.

Press. / Temp. de fonct. max. (bar/ °C): 32/240  
Pression de fonctionnement min. (bar): 0,1  
Débit maximal (kg/h): 530

\*\* Les modèles FL5 ou FL21 sont disponibles pour des pressions faibles.

Pour plus de détails, veuillez vous référer aux fiches techniques SDS.

Il se peut que des règlements locaux limitent l'utilisation du produit en-deçà des spécifications indiquées.

1 bar = 0,1 MPa

## TLV EURO ENGINEERING FRANCE SARL

Parc d'Ariane 2, bât. C, 290 rue Ferdinand Perrier,  
69800 Saint Priest, FRANCE  
Tél: [33]-(0)4-72482222 Fax: [33]-(0)4-72482220

Manufacturer  
**TLV** CO., LTD.  
Kakogawa, Japan  
is approved by LRQA Ltd. to ISO 9001/14001

ISO 9001/ISO 14001

