

# Tubulure à clapet

Type TKR100 et TKR125



**TROX<sup>®</sup> TECHNIK**



The art of handling air

TROX HESCO Schweiz AG  
Walderstrasse 125  
Postfach 455  
CH-8630 Rüti ZH

Tel. +41 55 250 71 11  
Fax +41 55 250 73 10  
[www.troxhesco.ch](http://www.troxhesco.ch)  
[info@troxhesco.ch](mailto:info@troxhesco.ch)

# Sommaire · Utilisation · Fonctionnement · Dimensions

## Sommaire

Utilisation · Fonctionnement · Dimensions \_\_\_\_\_ 2

Données techniques · Informations pour la commande 3

## Particularités:

- lorsque le clapet est fermé et que l'installation de ventilation fonctionne, un flux d'air minimum est toujours assuré
- possibilités de réglage de flux d'air max.
- prolongement de 8 - 10 min. du temps d'aspiration selon la température ambiante
- construction simple et robuste
- exécution en tôle galvanisée
- en général, un nettoyage annuel suffit pour le minimum d'entretien requis

## Utilisation

La tubulure à clapet est incorporée dans les systèmes à gaines pour une aération adéquate des locaux tels que cuisines, chaufferies, séchoirs etc.

## Fonctionnement

Le moteur électro-thermique du clapet peut être mis en fonction par l'interrupteur électrique du local (ou autre interrupteur). Le rechauffement du moteur agit sur une tige qui ouvre le clapet; celui-ci reste ouvert tout le temps du contact électrique. Après interruption du circuit, le clapet reste ouvert pendant 8 - 10 min., event. avant de revenir à sa position d'origine (dépendant de la température ambiante).

**La température ambiante max. est de 30°C.**

TKR100

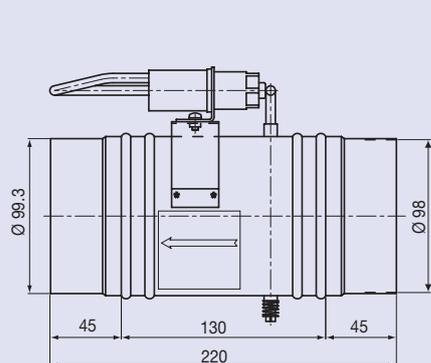


TKR125

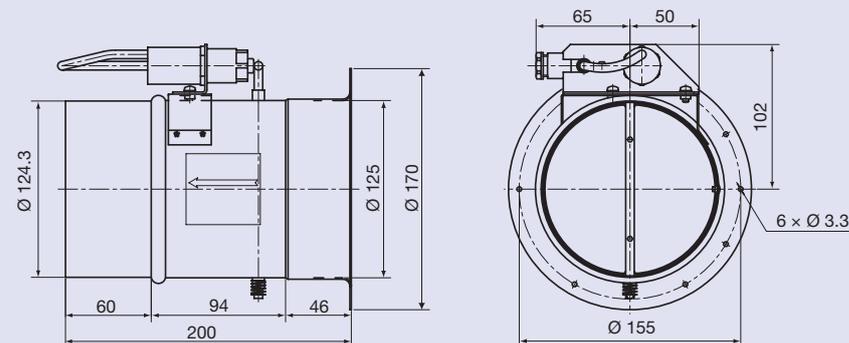


## Dimensions

TKR100



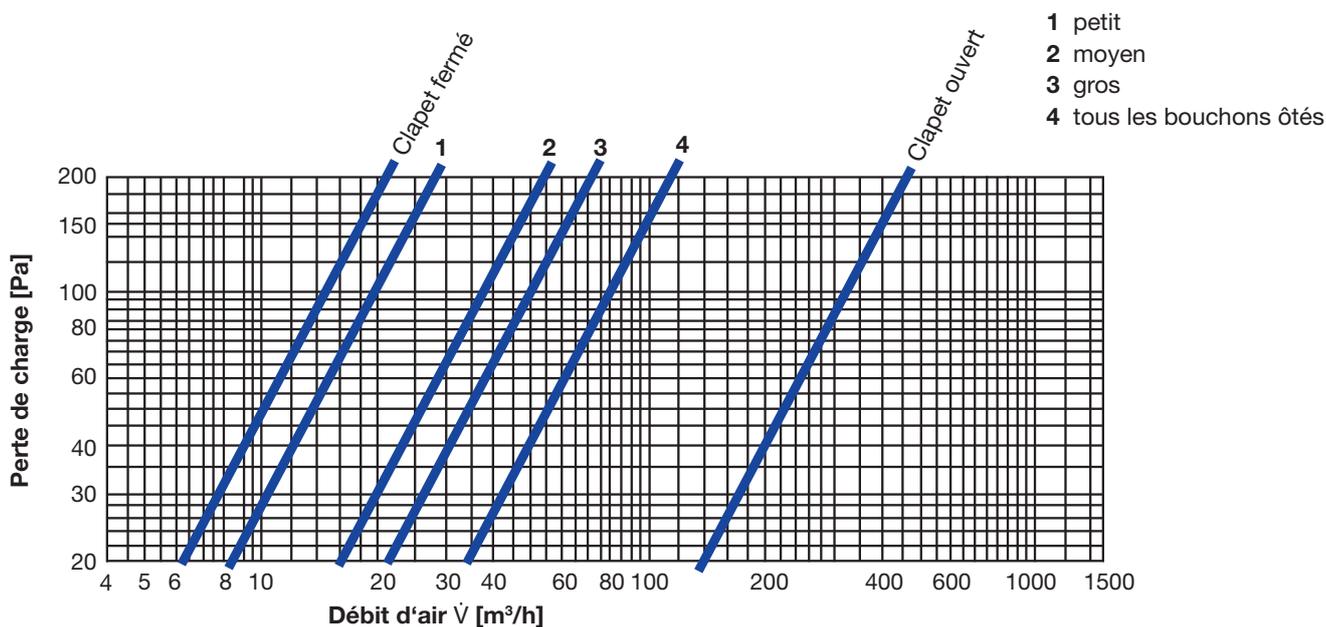
TKR125



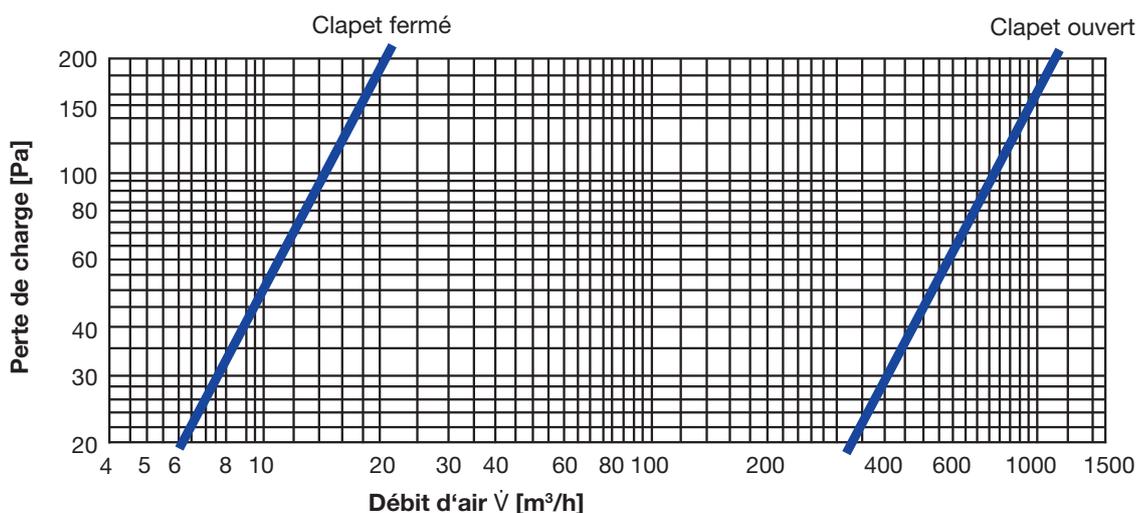
# Données techniques · Information pour la commande

## Diagrammes de puissance

### TKR100



### TKR125



## Données techniques

- Débit d'air de base 5-25 m³/h
- Débit d'air de service avec ouverture max. jusqu'à 500 m³/h TKR100 et 1100 m³/h TRK125
- Tension nominale 220V/50Hz
- Puissance nominale 8W

## Codes de commande

Pas détails en cas d'exécution standard

TKR100 / 0 / 0 / 0

Type

TKR100  
TKR125

