

# Zehnder ComfoValve Luna E 125

## Bouche d'extraction



Existe aussi en version noire. Cette dernière est particulièrement adaptée pour des finitions bois.

Facile à emboîter sans outil grâce à son joint de montage en caoutchouc, Zehnder ComfoValve Luna est extrêmement étanche à l'air.

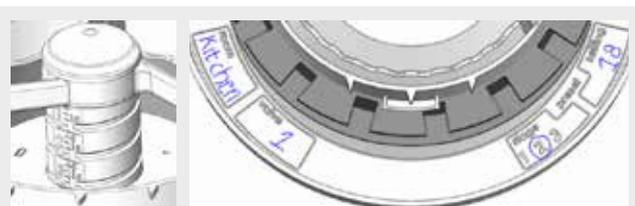
### Généralités

Destinée à l'extraction de l'air vicié des pièces humides (cuisine, salle de bain, toilettes) des logements individuels ou collectifs, la nouvelle bouche d'extraction Zehnder ComfoValve Luna E a été conçue pour allier esthétique et innovations techniques pour réduire les risques de non-conformité sur les installations de ventilation.

### Utilisation

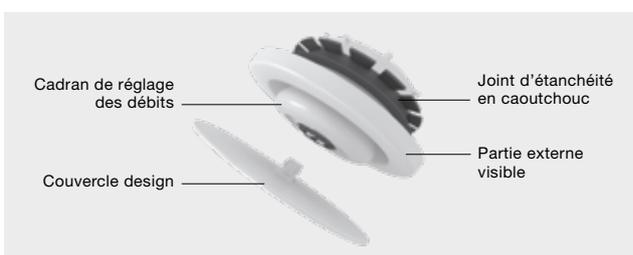
La nouvelle bouche d'extraction Zehnder ComfoValve Luna E a été conçue pour éviter toute erreur lors de l'équilibrage des débits et pour faciliter sa pose. Elle fonctionne pour des débits d'air jusqu'à 75 m<sup>3</sup>/h. Inédit et breveté, le disque de distribution d'air et de réglage des débits de la bouche Luna offre de nombreux avantages, lors de l'installation :

- Un cadran offrant 75 positions (25 positions, 3 niveaux) permet, après avoir estimé la perte de charges, de pré-régler de manière très précise et selon le volume de la pièce, le débit d'air nécessaire sur chacune des bouches,
- Le verrouillage du paramétrage fixé sur la bouche empêche tout dérèglement du débit lors du nettoyage, démontage et remontage des bouches,
- Trois étiquettes au dos du disque permettent à l'installateur d'indiquer la pièce, le numéro de la bouche dans la pièce et le paramétrage du débit afin de simplifier l'identification de la bouche.



3 différents niveaux, visibles à l'arrière de la bouche

Étiquettes d'identifications



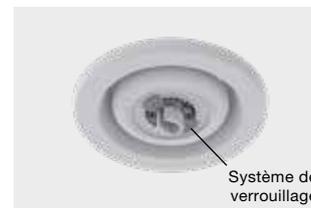
ComfoValve Luna E, vue éclatée

### Avantages

- Facilite et sécurise la mise en œuvre : Une mise en service facilitée par la simplicité du réglage des débits. Un verrouillage du débit qui évite tout dérèglement non-intentionnel.
- Design discret : ultra-plate (hauteur de 30 mm quel que soit le débit), elle offre un design discret et assure une uniformité visuelle dans toutes les pièces du logement, notamment en l'associant avec la bouche d'insufflation Zehnder ComfoValve Luna S.
- Installation facile : grâce à son joint de montage en caoutchouc, la bouche d'extraction se monte rapidement et sans outil.



ComfoValve Luna E : cadran de réglage des débits



Système de verrouillage

### Recommandation d'utilisation

- Au cours du réglage, il est conseillé de ne pas monter le système de verrouillage de plus de 5 à 10 mm au dessus du cadran.
- Si le système de verrouillage gris est totalement enlevé, il faut le remettre en plaçant la flèche du côté gauche (Côté identifiable par le petit chiffre "2", visible au fond, en se mettant en face de la bouche ). En cas de problème, revenir à la position 0.
- Nous recommandons que la mise en service (équilibrage des débits d'air) soit réalisée par un technicien Zehnder ou agréé par Zehnder.

Spécifications techniques	
Matériau	Plastique
Couleur	Similaire au RAL 9003
Diamètre	170 mm
Raccord	DN125
Joint	Joint en caoutchouc
Application recommandée	Jusqu'à 75m³/h
Installation	Au mur ou au plafond
Température ambiante	Jusqu'à 60°C

### Références

Désignation	N° d'art.
Bouche blanche d'extraction ComfoValve Luna E 125 pour boîtier CLRF TVA emballée individuellement	705 613 128
24 bouches blanches d'extraction ComfoValve Luna E 125 pour boîtier CLRF TVA	705 613 129

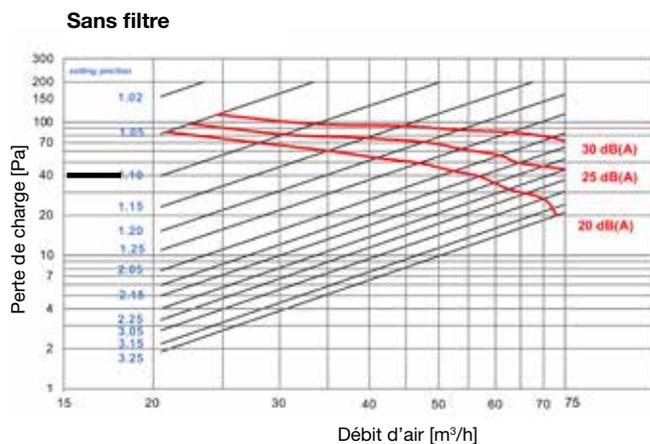
### Accessoires

Désignation	N° d'art.
Lot de 10 filtres pour Luna E 125/DN100 ISO Grossier ≥ 45% (G3)	990 320 031

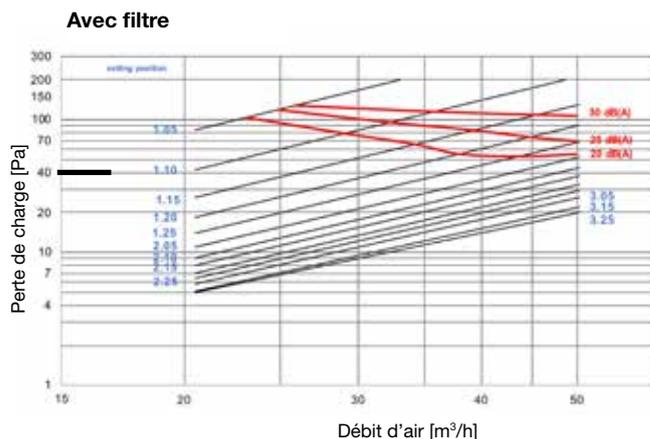


Filtre de la ComfoValve Luna E  
Filtre maintenu grâce à un système de crochet

### Diagrammes débit / perte de charge



— Réglage recommandé en dessous de 40Pa  
Ex : 1.20 correspond au niveau 1, position 20



— Réglage recommandé en dessous de 40Pa  
Ex : 1.20 correspond au niveau 1, position 20

### Schéma côté

