## Système de distribution d'air reno*pipe*



**La solution intelligente, développée spécialement pour la rénovation énergétique : reno*pipe* réunit la distribution d'air et l'habillage des conduits dans le même composant.**
- **Installation rapide et facile, même dans les logements habités.**
- **Pose possible sans gros travaux.**
- **Une utilisation réduite des matériaux et des coûts moindres.**
- **Coût intéressant car peu de composants et pas de conduite d'air repris.**

### Pose
- Les conduits RP se coupent facilement à la scie, à la longueur nécessaire.
- Installation apparente aux murs ou aux plafonds en clipsant le raccord long avec les agrafes de fixation fournies.
- La corniche droite peut être aménagée pour compenser les irrégularités du support, des pièces de forme adaptées évitent les coupes d'onglet. Les fixations réglables en longueur, largeur et hauteur garantissent un ajustement parfait.

### Caractéristiques et avantages
- Les pièces sont en polystyrène expansé (PSE) haute densité, elles peuvent être peintes sur site.
- Installation apparente rapide, sans faux plafonds, ni travaux importants.

### Conception des conduits et montage
- L'air repris des pièces voisines est amené directement dans un collecteur mixte insonorisé. Pas de conduite d'air repris, ni de silencieux nécessaire.
- Des joints à lèvre asymétriques assurent l'étanchéité de l'ensemble du système **reno*pipe***.

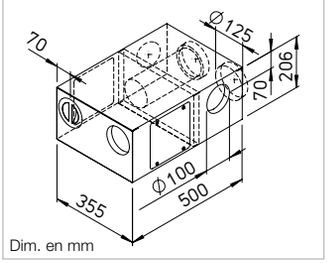
**Collecteur mixte, air soufflé à droite**
Distributeur compact en tôle d'acier galvanisé avec revêtement insonorisant des faces intérieures.
Caractéristiques : collecteur d'air repris, distributeur d'air soufflé avec isolation sonore.
Raccordements de l'appareil
2 x DN 125,
2 x DN 100 pour l'air repris,
2 x DN 100 pour l'air soufflé.
Avec trappe de visite et couvercle.
**RP-KVK 3-100/125 R** N° 03048

**Collecteur mixte, air soufflé à gauche**
Collecteur compact en tôle d'acier galvanisé avec revêtement insonorisant des faces intérieures.
Caractéristiques : compartiment d'air repris, collecteur d'air soufflé avec isolation phonique.
Raccordements de l'appareil
2 x DN 125,
2 x DN 100 pour l'air repris,
2 x DN 100 pour l'air soufflé.
Avec trappe de visite et couvercle.
**RP-KVK 3-100/125 L** N° 03038

**Kit de raccord long**
Comprenant un manchon de raccordement DN 100 en polypropylène résistant aux chocs, et deux joints à lèvres pour le raccordement étanche du conduit. Avec agrafes de fixation pour un clipsage facile du conduit.
**RP-LV** N° réf. 03029

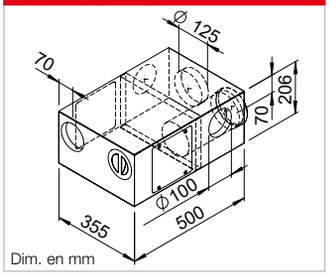
**Raccord court**
Manchon de raccordement DN 100 en polypropylène résistant aux chocs. Avec deux joints à lèvre pour le raccordement étanche des pièces de forme **reno*pipe*** PSE et du manchon mural.
**RP-KV** N° réf. 03030

### Collecteur mixte



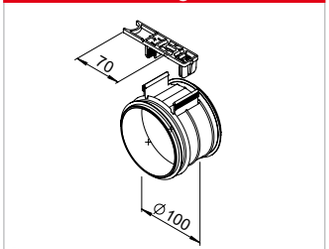
Dim. en mm

### Collecteur mixte



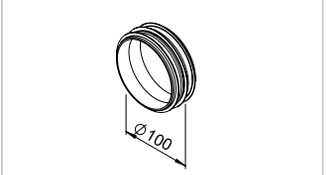
Dim. en mm

### Kit de raccord long



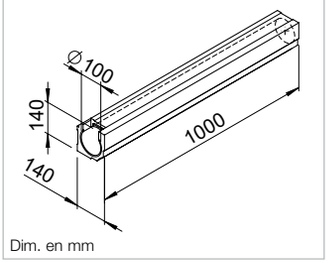
Dim. en mm

### Raccord court



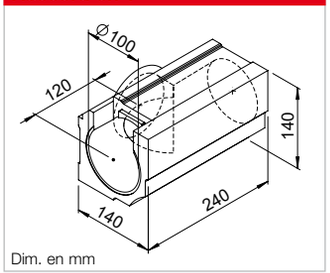
Dim. en mm

### Conduit droit



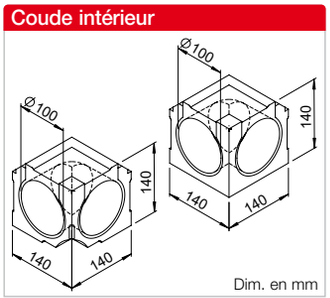
Dim. en mm

### Raccord en T



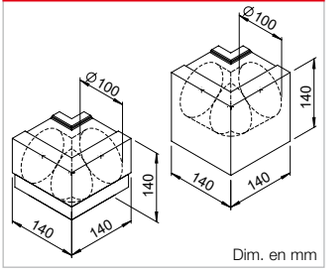
Dim. en mm

### Coude intérieur



Dim. en mm

### Coude extérieur



Dim. en mm

**Conduit droit** Cond. = 4 unités*
Conduit droit avec profil lisse et carré. Diamètre intérieur DN 100, longueur 1 m.
**RP-K** N° réf. 03061

**Conduit droit avec moulures** Cond. = 4 unités*
Comme ci-dessus, mais avec des moulures décoratives.
**RP-SK** N° réf. 03065

**Raccord en T** Cond. = 4 unités*
Raccord en T compact avec profil lisse et carré. Diamètre intérieur DN 100/100/100.
**RP-T** N° réf. 03062

**Raccord en T avec moulures** Cond. = 4 unités*
Comme ci-dessus, mais avec des moulures décoratives.
**RP-ST** N° réf. 03066

**Coude intérieur** Cond. = 2 unités*
Coude intérieur à 90° avec profil lisse et carré. Diamètre intérieur DN 100.
**RP-IW** N° réf. 03075

**Coude intérieur avec moulures** Cond. = 2 unités*
Comme ci-dessus, mais avec des moulures décoratives.
**RP-SIW** N° réf. 03077

**Coude extérieur** Cond. = 2 unités*
Coude extérieur à 90° avec profil lisse et carré. Diamètre intérieur DN 100.
**RP-AW** N° réf. 03076

**Coude extérieur avec moulures** Cond. = 2 unités*
Comme ci-dessus, mais avec des moulures décoratives.
**RP-SAW** N° réf. 03078

* Livraison suivant conditionnement.

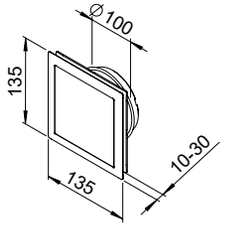
**Bouche de ventilation design**
Bouche de ventilation design pour le mode air repris, DN 100, réglable. Avec façade fermée et filtre intégré.
**DLV 100** N° réf. 03039

**Filtre à air de rechange**
Cond. = 5 unités*
**ELF-DLV 100** N° réf. 03042

**Bouche de ventilation design, pour l'air soufflé**
Bouche design pour le soufflage, DN 100.
**DLVZ 100** N° réf. 03040

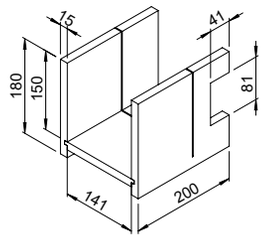
**Manchon mural**
DN 100 en PVC, avec gabarit de montage pour une traversée de mur facile.
**RP-WH** N° réf. 03035

Bouche de ventilation

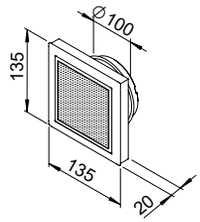



Dimensions en mm

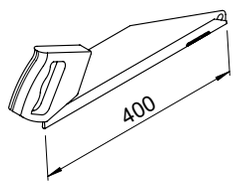
Boîte à onglet



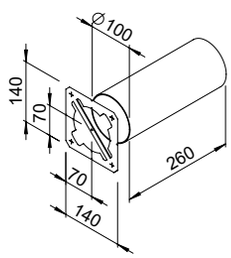

Bouche de ventilation




Scie égoïne




Manchon mural




Obturateur




**Boîte à onglet**
Boîte à onglet stable, hêtre multiplis de 15 mm, pour couper facilement le conduit droit.
**RP-SH** N° réf. 03036

**Scie égoïne**
À petite dentelure, spéciale pour le polystyrène expansé.
**RP-FS** N° réf. 03044

**Agrafe de fixation**
Cond. = 5 unités*
En plastique de grande qualité, résistant aux chocs.
**RP-BK** N° réf. 03031

**Joint à lèvre** Cond. = 10 unités*
DN 100 en EPDM.
**RP-LD** N° réf. 03033

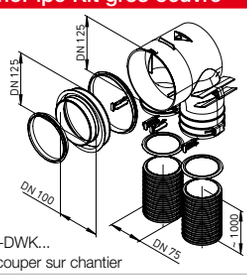
**Obturateur/bouchon de nettoyage**
DN 100 en matière synthétique haute qualité, avec joint à lèvre. À poser à l'extrémité du réseau.
**RP-RD** N° réf. 03037

**Réducteur**
En tôle d'acier galvanisé.
**RP-RZ 125/100** N° réf. 03017

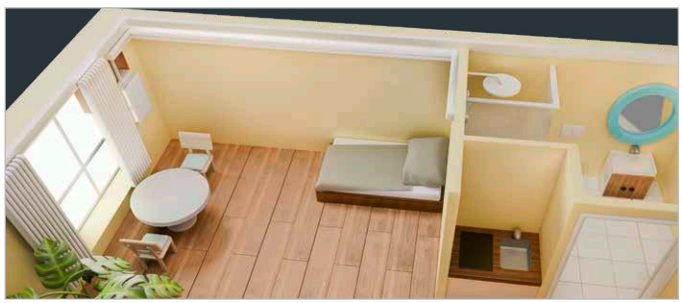
## Composants pour le raccordement de RenoPipe au KWL EC 70

**RenoPipe Kit gros oeuvre**
Pour le raccordement de RenoPipe au KWL EC 70.
Le kit comprend :
1 × FRS-DWK 2-75/125**
1 × manchon DN 125/100
1 × joint DN 125
1 × joint DN 100
2 × conduit de ventilation FRS-R 75 (1 m)
2 × joint d'étanchéité DN 75
**RP-RS KWL 70** N° réf. 40974

RenoPipe Kit gros oeuvre




FRS-DWK...
à recouper sur chantier



* Livraison suivant conditionnement. ** Contenu de la livraison du FRS-DWK 2-75/125 voir page 188.