



Manuel

PZAL-RES

Persienne résidentielle extérieure



Table des matières

| | |
|----------------------------------|----|
| Description | 3 |
| Dimensions et poids | 5 |
| Code de commande | 6 |
| Paramètres techniques | 7 |
| Installation | 8 |
| Transport, Stockage et Opération | 10 |
| Supplément | 11 |

Description

PZAL-RES est une persienne résidentielle avec un caisson de raccordement. Le produit est destiné à protéger les ouvertures murales extérieures d'alimentation et d'évacuation contre la pénétration de l'eau de pluie. L'eau est empêchée de pénétrer dans le conduit avec une vitesse d'air allant jusqu'à 3 m/s. Le produit empêche également de voir l'intérieur de la gaine. Le produit est idéal pour les transitions de ventilation de façade de bâtiment pour l'alimentation ou l'extraction d'air.

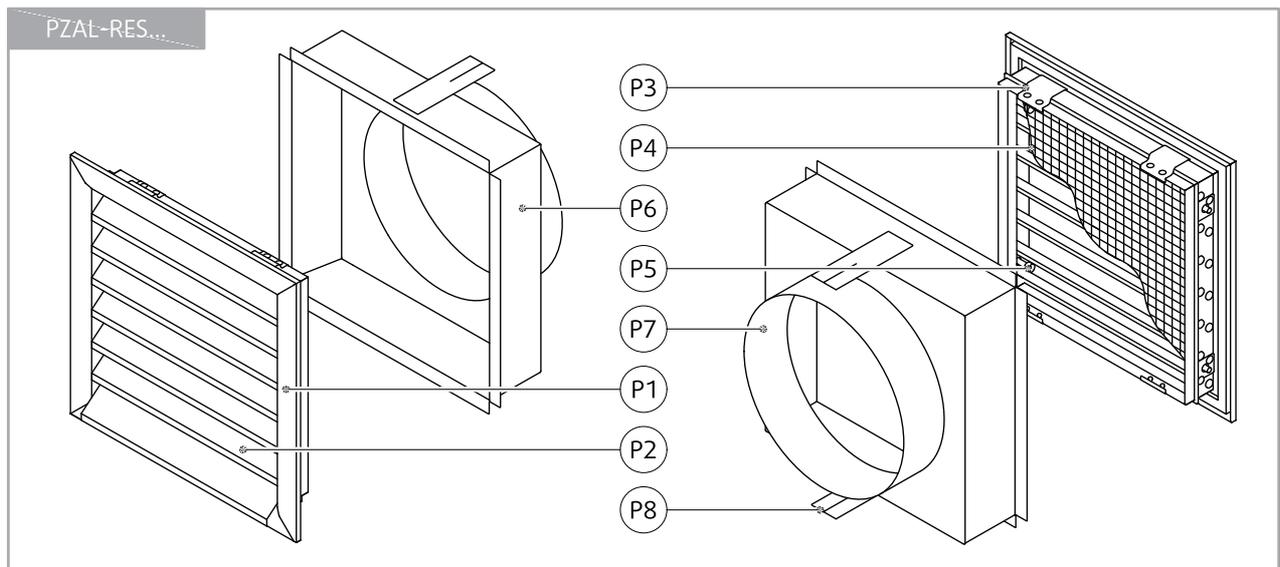
Caractéristiques

- Conception éprouvée pour une séparation efficace des eaux de pluie
- Robustesse et stabilité mécanique
- Le caisson de raccordement fait partie de la livraison

Conception

PZAL-RES est fabriqué à partir de profilés en aluminium extrudé anodisé. Le produit se compose d'un cadre extérieur, d'un cadre intérieur avec un rebord intégré, de lames de persiennes et d'un caisson de raccordement. Le caisson de raccordement est fabriqué en tôle d'acier galvanisé. L'intérieur du caisson de raccordement est peint en noir par poudrage. Le produit est fourni sans finition de surface supplémentaire en standard et peut être peint par poudrage selon n'importe quel code RAL spécifié par le client. Le rebord intégré évite la pénétration de l'eau à travers le cadre de la persienne.

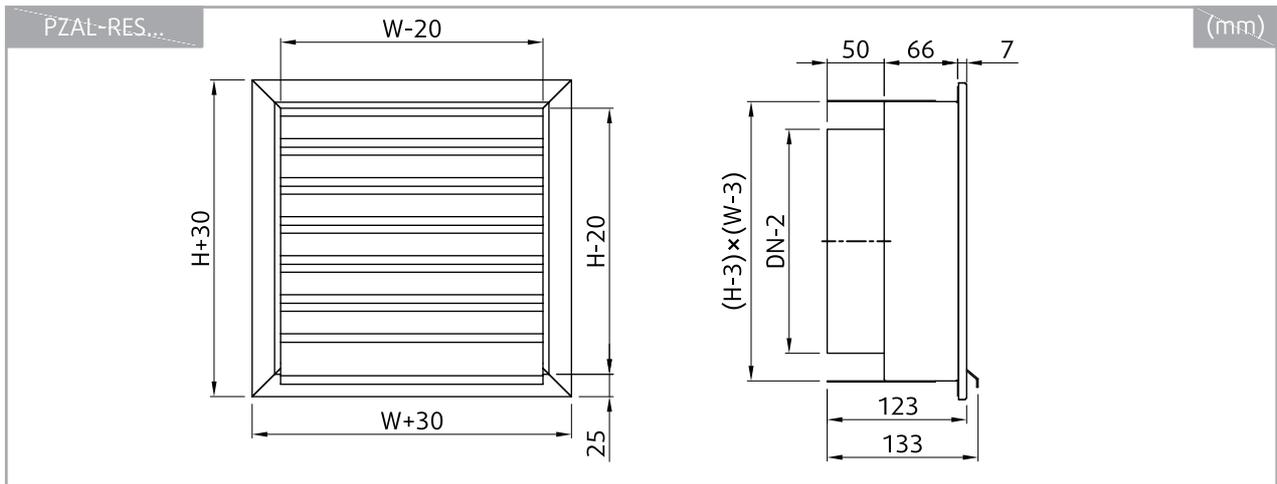
Pièces du produit



Légende :

- P1** - Cadre extérieur
- P2** - Lames
- P3** - Ressort
- P4** - Grillage pour oiseaux
- P5** - Boulon de fixation
- P6** - Boîtier de la boîte
- P7** - Raccord de gaine
- P8** - Support de montage pliable

Dimensions et poids



| | DN | W | H | m | A_v |
|----------------------|-----|-----|-----|-----|-------|
| | | mm | | kg | m^2 |
| PZAL-RES-150x150-100 | 100 | 150 | 150 | 0,5 | 0,007 |
| PZAL-RES-150x150-125 | 125 | 150 | 150 | 0,5 | 0,011 |
| PZAL-RES-160x160-100 | 100 | 160 | 160 | 0,6 | 0,007 |
| PZAL-RES-160x160-125 | 125 | 160 | 160 | 0,6 | 0,011 |
| PZAL-RES-200x200-125 | 125 | 200 | 200 | 0,8 | 0,011 |
| PZAL-RES-200x200-160 | 160 | 200 | 200 | 0,8 | 0,018 |
| PZAL-RES-250x250-160 | 160 | 250 | 250 | 1,2 | 0,018 |
| PZAL-RES-250x250-200 | 200 | 250 | 250 | 1,2 | 0,029 |
| PZAL-RES-300x300-200 | 200 | 300 | 300 | 1,8 | 0,029 |
| PZAL-RES-300x300-250 | 250 | 300 | 300 | 1,8 | 0,046 |
| PZAL-RES-315x315-200 | 200 | 315 | 315 | 1,8 | 0,029 |
| PZAL-RES-315x315-250 | 250 | 315 | 315 | 2,2 | 0,046 |
| PZAL-RES-355x355-315 | 315 | 355 | 355 | 2,2 | 0,073 |

Code de commande

Persienne résidentielle extérieure
PZAL-RES

Taille (mm)

150x150

160x160

200x200

250x250

300x300

315x315

355x355

Diamètre d'entrée (DN)

100

125

200

250

315

REMARQUE :

Le produit est fourni avec une finition de surface anodisée en standard. D'autres couleurs RAL sont disponibles sur demande.

Exemple de code de commande

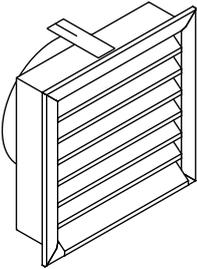
PZAL-RES-200x200-160

Une persienne résidentielle extérieure de 200 mm x 200 mm, avec une entrée de taille 160

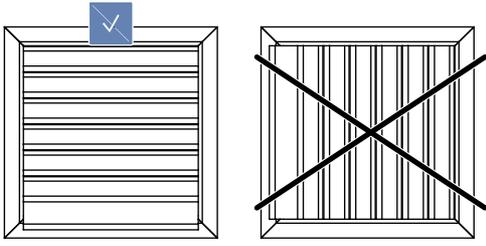
Paramètres techniques

Les diagrammes et les paramètres techniques sont disponibles à design.systemair.com

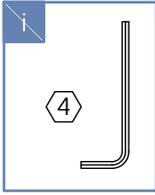
Installation



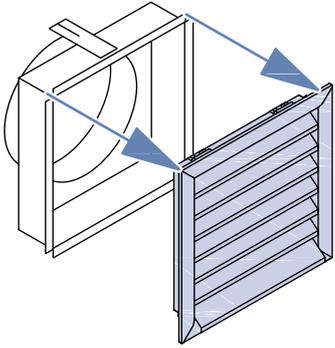
i



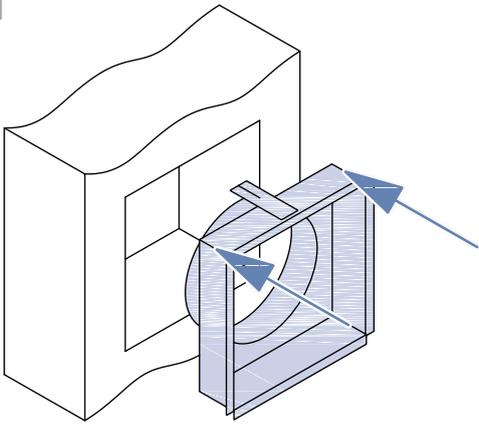
PZAL-RES...



1



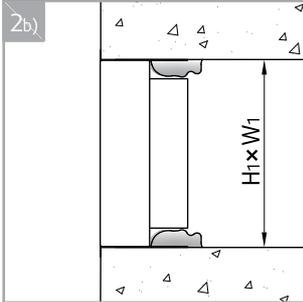
2a)



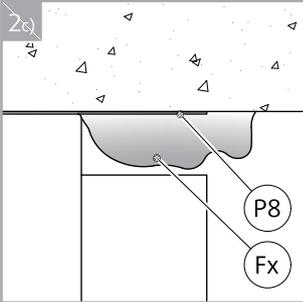
(mm)

| | H ₁ | W ₁ |
|---------------------|----------------|----------------|
| | (mm) | |
| PZAL-RES-150×150... | 155 | 155 |
| PZAL-RES-160×160... | 165 | 165 |
| PZAL-RES-200×200... | 205 | 205 |
| PZAL-RES-250×250... | 255 | 255 |
| PZAL-RES-300×300... | 305 | 305 |
| PZAL-RES-315×315... | 320 | 320 |
| PZAL-RES-355×355... | 360 | 360 |

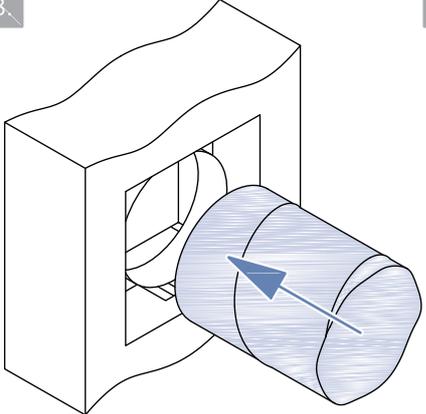
2b)



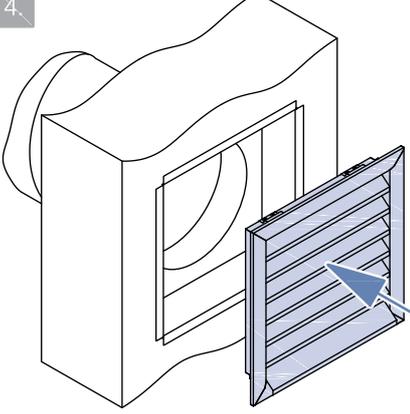
2c)



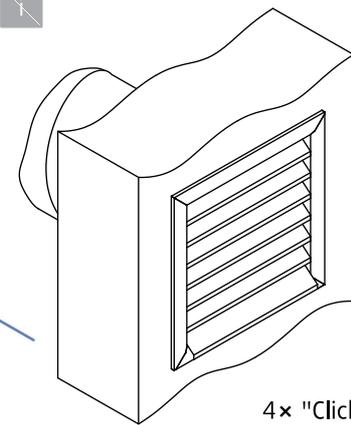
3



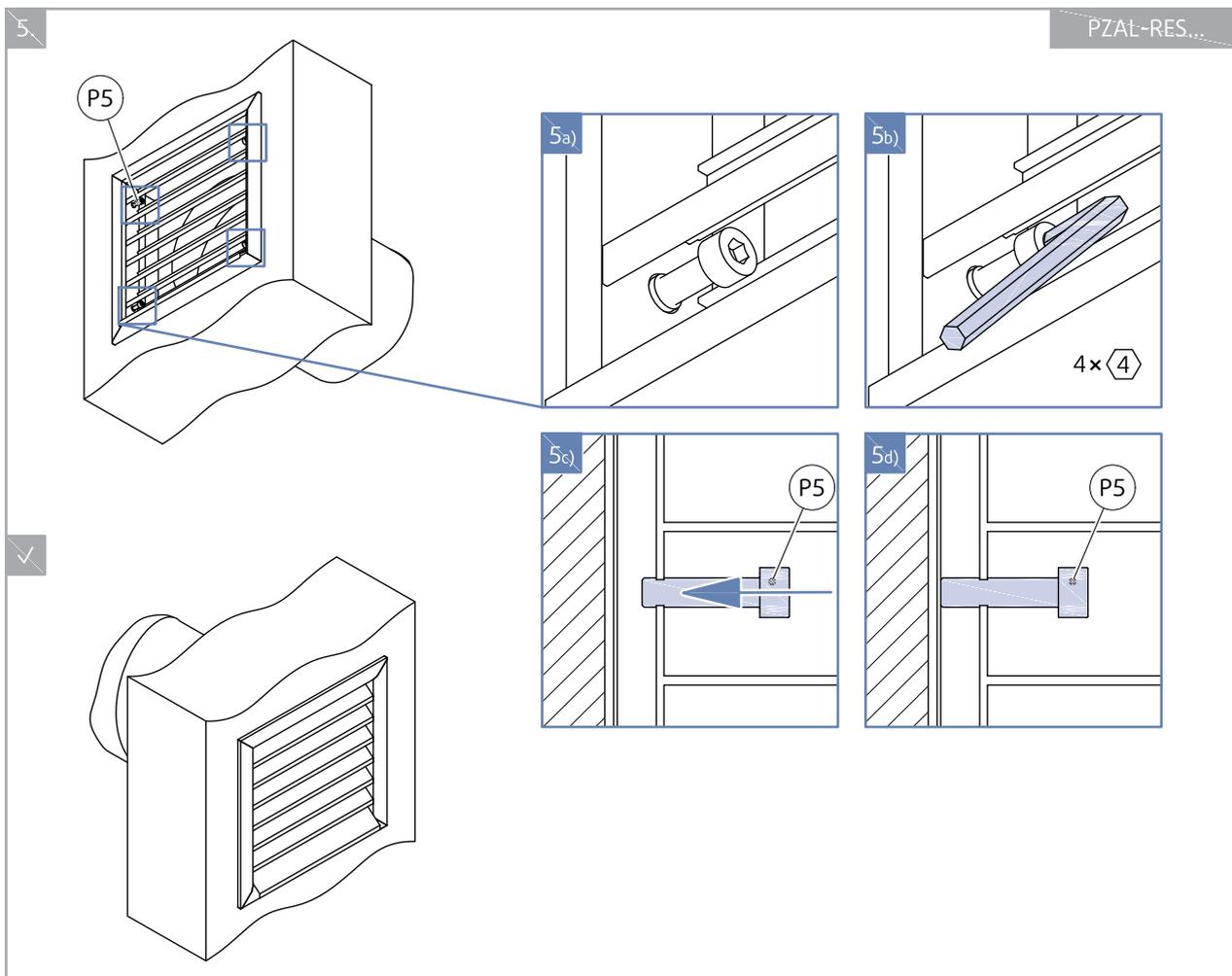
4



i



4× "Click"



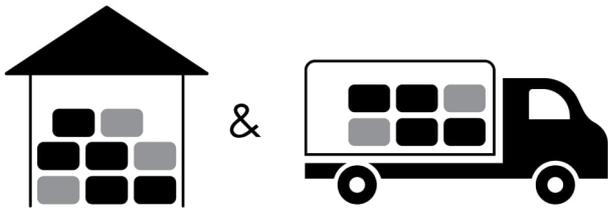
Légende :

P5 - Boulon de fixation

P8 - Support de montage pliable

Fx - Remplissage plâtre/mortier/béton ou mousse adhésive

Transport, Stockage et Opération



 °C -20 °C ... +40 °C

 % ≤ 95%



 °C -20 °C ... +40 °C

 % ≤ 95%

Supplément

Tout écart par rapport aux spécifications techniques contenues dans les présents documents et aux modalités doit être discuté avec le fabricant. Nous nous réservons le droit d'apporter des modifications au produit sans préavis, à condition que ces changements n'affectent pas la qualité du produit et les paramètres requis.

Les informations actuelles sur tous les produits sont disponibles sur design.systemair.com.



Handbook_PZAL_RES_fr-CH
design.systemair.com
www.systemair.ch

© Copyright Systemair Production a.s
Tous droits réservés
E&OE

Systemair se réserve le droit de modifier ses produits sans préavis.
Cela s'applique également aux produits déjà commandés, pour autant que cela n'affecte pas les spécifications convenues précédemment.