

# PELLET



## EWPEL – Simple paroi inox

L'assortiment EWPEL s'utilise surtout pour le **raccordement d'un poêle à pellets** à l'intérieur de la maison, ainsi que pour le tubage d'une cheminée existante. Les produits sont prévus d'un joint en silicone et conviennent donc aussi pour des applications à condensation. Un raccord spécifique permet de passer aisément de EWPEL à DWPEL.



## EMAILPEL – Simple paroi émail

L'assortiment EMAILPEL se compose de conduits émaillés noir mat conçus spécifiquement pour une  **finition hautement esthétique**  du raccordement du poêle à pellets dans la salle de séjour. L'assortiment est muni de série d'un joint. Les conduits émaillés supportent des températures élevées, mais en plus leur couleur est inaltérable et ils sont résistants aux rayures.



## DWPEL – Double paroi inox

L'assortiment DWPEL se compose d'une double paroi en inox (paroi interne et paroi externe) injecté de laine de roche sous haute pression. Grâce à sa composition, la gamme DWPEL convient parfaitement aux  **mises en place à l'extérieur**  de la maison.



## POINTS D'ATTENTION

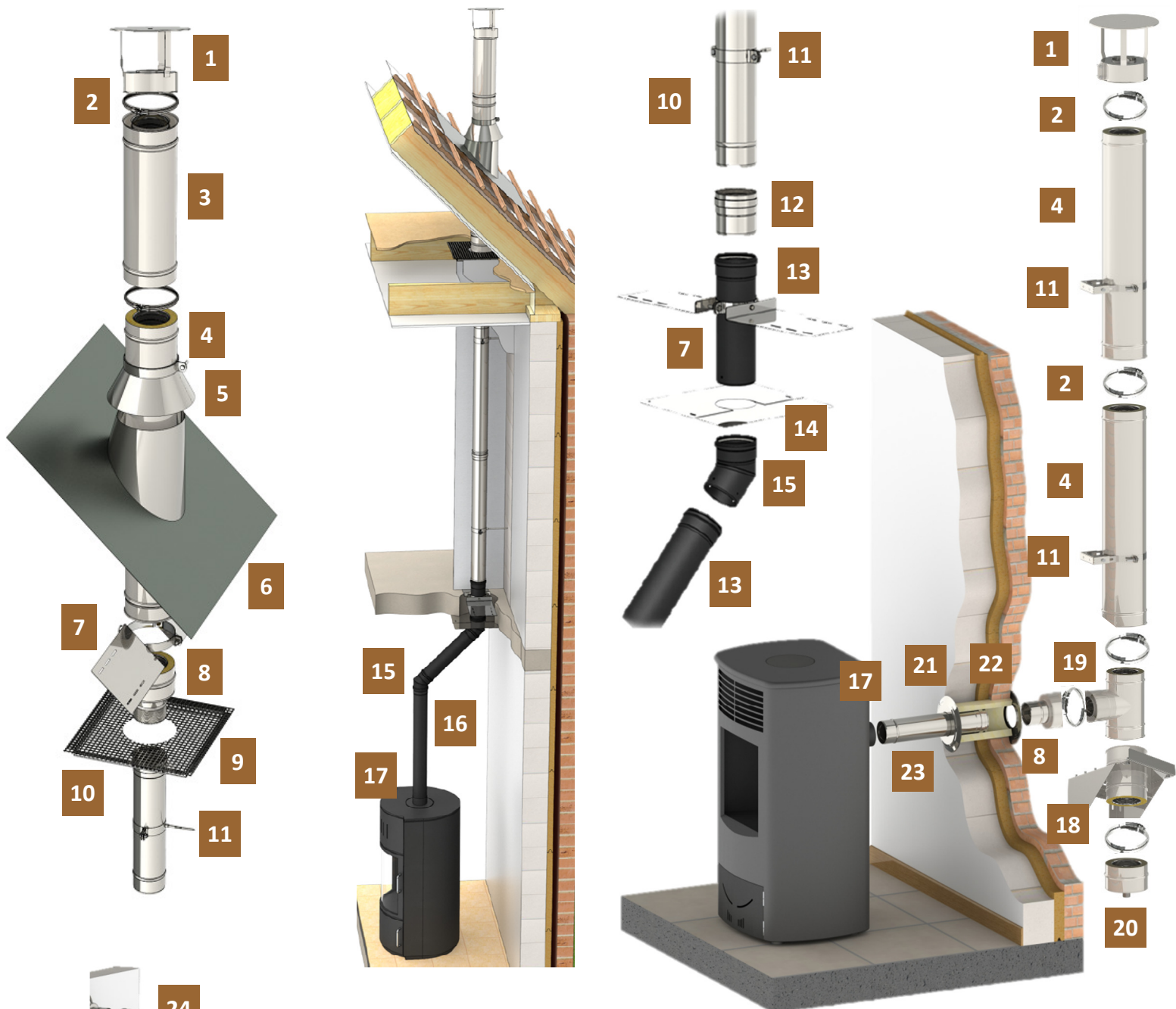
Il est important de toujours respecter la  **distance aux matériaux inflammables**  marquée sur le conduit (exprimée en mm, entre parenthèses) et indiquée selon la température des émissions du poêle (Txxx). Aux passages à travers mur, plafond et toiture, il est conseillé de remplir l'espace entre conduit et matériaux inflammables par un isolant résistant au feu (laine de roche, p.ex. Rockwool). Afin de réduire cette distance, des conduits double paroi sont avisés.

Les conduits de fumée doivent toujours être montés avec le  **côté femelle dans le haut**  (direction de la flèche) pour que la condensation reste à l'intérieur des conduits. Il est recommandé de soutenir tous les éléments droits (longueurs mètre, demi-mètre,...) par une bride murale. Afin d'obtenir un tirage optimal, il est conseillé de limiter le nombre de coudes: moins les gaz brûlés sont freinés, mieux la cheminée fonctionnera.

Les  **mises en place à l'extérieur**  doivent toujours être réalisées  **en double paroi** , pour que la fumée conserve sa température le plus longtemps possible. Il convient de pourvoir les conduits double paroi pellet d'un joint silicone à l'intérieur et une bride de sécurité à l'extérieur de chaque élément.

# PELLET

Simple paroi inox, simple paroi émail  
& double paroi inox isolé



|    |                                 |    |                                 |
|----|---------------------------------|----|---------------------------------|
| 1  | terminal avec chapeau           | 13 | conduit émail 330 / 500 mm      |
| 2  | bride de sécurité               | 14 | plaque de finition 0° - 45°     |
| 3  | conduit double paroi 500 mm     | 15 | coude émail 45°                 |
| 4  | conduit double paroi 1000 mm    | 16 | conduit émail 1000 mm           |
| 5  | collet de solin                 | 17 | manchon émail/inox (optionnel)  |
| 6  | solin avec bavette plomb 30-45° | 18 | support mural double paroi      |
| 7  | support de toit                 | 19 | Té 90° simple ou double paroi   |
| 8  | raccord simple-double paroi     | 20 | purge verticale                 |
| 9  | plaque ventilation (optionnel)  | 21 | rosace (x2)                     |
| 10 | conduit simple paroi 1000 mm    | 22 | isolation laine de roche (50mm) |
| 11 | bride murale                    | 23 | conduit réglable simple paroi   |
| 12 | raccord émail-inox              | 24 | coude simple paroi 90°          |