

# Instructions de montage

pour le passage de mur à montage rapide Hawle n° 6830/6831



N° 6830



N° 6831

## Objet d'utilisation

Pour le passage de mur à montage rapide avec tube de protection, un tube PE transportant du fluide est glissé à travers le passage de mur à l'intérieur du bâtiment et relié de manière résistante à la traction par un raccord à emboîtement. Les joints caoutchouc, qui étanchéifient d'une part le tube PE contre le tube de protection et le raccord et d'autre part le tube de protection contre le mur extérieur du bâtiment, se chargent de l'étanchéification. À la différence des passages de mur pour le montage mouillé, un coulage entre le passage de mur à montage rapide et la maçonnerie (carottage max. 90 mm) n'est pas nécessaire avec ce système. La construction permet une adaptation variable du passage de mur à l'épaisseur respective du mur.

## Montage:

### 1. Préparation:

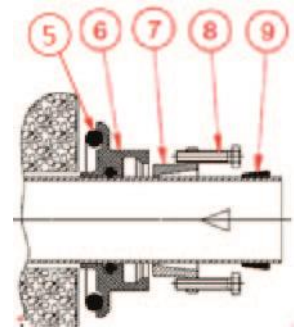
Pour le montage correct du passage de mur à montage rapide, il faut réaliser un carottage d'un diamètre de max. 90 mm. Si des endroits de la bague d'étanchéité de la bride du passage de mur ou du joint de bride sont cassés et ne sont plus couverts, il faut impérativement les réparer.

2. Le passage de mur à montage rapide est poussé à travers le carottage depuis l'intérieur de la cave.

3. Monter l'un après l'autre le chapeau de pression (6) et la bride de refoulement (7) sur le passage de mur à montage rapide depuis l'extérieur de la cave. Glisser l'anneau de serrage (9) sur le passage de mur à montage rapide jusqu'à ce qu'il repose dans le cône de serrage

4. Serrez maintenant le passage de mur à montage rapide en serrant uniformément les 3 vis (8) jusqu'à un couple de serrage max. de 25 N/m.

5. Glissez le tube PE à l'intérieur de la cave à travers le tube de protection avec suffisamment de débord.

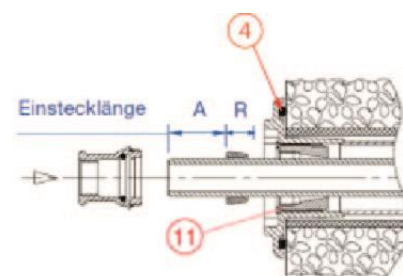


### Attention:

La surface de l'extrémité du tube PE ne peut en aucun cas présenter des gorges et/ou des rainures longitudinales!

Couper le tube PE perpendiculairement et le chanfreiner sans bavures!

6. Monter l'anneau de serrage sur l'extrémité du tube PE en respectant la longueur d'emboîtement A. Glissez le tube PE jusqu'à ce qu'il repose dans le cône (11) du passage de mur. Emboîter avec précaution le raccord à emboîtement sur le tube PE et le visser de manière fixe dans le passage de mur sans mastic supplémentaire.



PE Ø	Longueur d'emboîtement A
40	68 mm
50	64 mm

### Indication:

En raison du joint O-Ring (intérieur(4) /extérieur(5)), il n'est pas nécessaire d'utiliser de mastics!

7. Une fois les travaux de montage achevés, il faut contrôler encore une fois le passage de mur au complet. Il faut veiller en particulier à ce que le tube de protection soit raccordé sans tension et à ce que le siège de la bride soit fixe. Les joints doivent être posés complètement à plat.