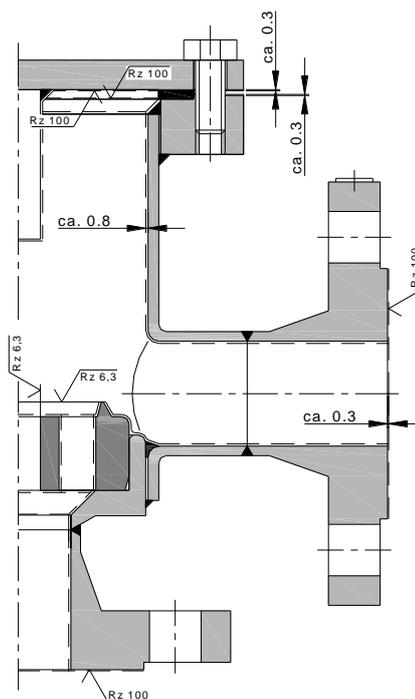
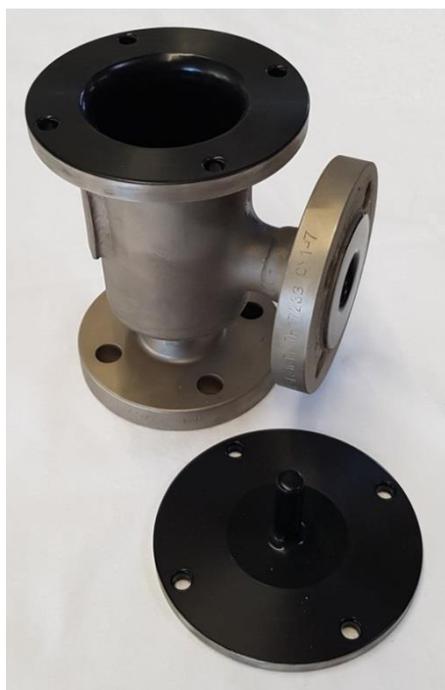


## Revêtement Halar® (E-CTFE) des armatures KITO® (avec et sans arrête-flamme KITO®)

### Utilisation

Utilisé pour des gaz ou vapeurs, contre lesquels la fonte et les aciers y compris les alliages Cro-Ni-Mo ne sont pas résistants.

### Exemple (KITO® VD/Sc-...)



### Spécification du revêtement

- Halar® / E-CTFE est un plastique fluoré thermoplastique et est appliqué par un procédé de revêtement par poudre
- Epaisseur de couche environ 600-800 µ, non poreuse et incombustible
- Couleur noire, conductrice d'électricité
- Résistance aux températures de -75 jusqu'à +150 °C
- Halar® est résistant à la plupart des acides techniques, aux bases et aux solvants
- D'après les documents actuels, pas résistant au tétrahydrodural et tétrahydrofurane

### Version

|  | standard                                     | en option   |
|--|--|---|
| Boîtier / Couvercle                          | acier coulé, acier                           | acier, acier inoxydable   |
| Revêtement E-CTFE                            | Surfaces intérieures du boîtier et couvercle |   |
| Siège de soupape, Tige de soupape            | Hastelloy                                    |   |
| Poids de charge                              | Hastelloy                                    | acier, acier inoxydable avec Revêtement E-CTFE<br><i>seulement aux réglages plus élevés</i> |
| Joint à tête de soupape                      | PTFE   |   |
| Joint de boîtier                             | PTFE   |   |
| Cage de grille KITO®                         | Hastelloy                                    |   |
| Grille KITO®                                 | Hastelloy                                    |   |
| Vis / Écrous (à l'intérieur)                 | Hastelloy                                    | PEEK  |
| Vis / Écrous (à l'extérieur)                 | A4   |   |
| Capteurs de température - tube de protection | Hastelloy                                    |   |

**Le revêtement Halar n'est pas applicable pour certains types KITO® (p. ex. KITO® VD/o3, VD/T..., VL/T...) !!!**

page 1 de 1