



FLEX

**flexibel
flexible**



FLEX

flexibel
flexible

Het Opsinox® FLEX assortiment wordt gebruikt voor de renovatie of optimalisatie van bestaande schoorstenen, en bij problemen zoals condensatie, slechte trek of beschadiging.

Deze kwalitatieve flexibels kenmerken zich door de hoge trekweerstand en de dubbele inhaaktechniek (tot 20m lengte toegelaten) en grote flexibiliteit (bochten tot 45°). Het assortiment bevat alle mogelijke toebehoren waardoor meerdere opstellingen mogelijk zijn. Verschillende uitvoeringen zijn beschikbaar voor diverse verbrandingstoepassingen:

- FLEX **EW** : enkelwandig flexibel (inox 316) - enkel voor gas en mazout
- FLEX **DW** : dubbelwandige flexibel (316/316) - voor hout, pellets en gas condensatie en mazout
- FLEX **SDW** : dubbelwandige flexibel (904/316) - voor hout (intensief) en mazout condensatie
- FLEX **ISOLÉ** : dubbelwandig 316L/inox 316L - steenwol buitenlaag 30mm

Opm: met 'dubbelwandig' wordt bij flexibels 'dubbelgelaagd' bedoeld, waarbij de binnenzijde glad is en de vuilafzetting in het kanaal sterk vermeden wordt.

L'assortiment FLEX d'Opsinox® permet la rénovation ou l'optimisation de cheminées existantes, tout en permettant de faire face aux problèmes de condensation, mauvais tirage, ...

Ces flexibles qualitatifs se caractérisent par la haute résistance à la traction grâce au double agrafage (longueurs jusqu'à 20 m), et par la grande flexibilité (dévoiements jusqu'à 45°). L'assortiment comprend tous les accessoires possibles pour le raccordement. Différents types de modèles sont disponibles pour s'adapter à plusieurs modes de combustion :

- FLEX **EW** : flexible simple paroi (inox 316) - uniquement pour gaz et fuel
- FLEX **DW** : flexible double paroi (316/316) - pour bois, pellets et gaz condensation
- FLEX **SDW** : flexible double paroi (904/316) - pour bois (intensif) et fuel condensation
- FLEX **ISOLÉ** : double paroi inox 316L/inox 316L isolant extérieur laine de roche 30mm

Remarque : dans le cas des flexibles, on entend par 'flexible double paroi' un 'flexible double peau' dont la face intérieure est lisse et où le dépôt de salissures dans le conduit est réduit de manière notable.



FLEX

flexibel
flexible





**FLEX
EW**

enkelwandig
simple paroi
316L

| | | | |
|-----------------|-----------------------|-----------------|-----------------------|
| ø80/86 | 50 m 2-31-1000-080 | ø150/156 | 50 m 2-31-1000-150 |
| ø100/106 | 50 m 2-31-1000-100 | ø180/186 | 30 m 2-31-1000-180 |
| ø110/116 | 50 m 2-31-1000-110 | ø200/206 | 30 m 2-31-1000-200 |
| ø125/131 | 60 m 2-31-1000-125 | ø250/256 | 20 m 2-31-1000-250 |
| ø131/137 | 60 m 2-31-1000-131 | | |

**Verkrijgbaar in lengtes van 1 meter mits meerprijs
Disponible par mètre, moyennant supplément**

| | |
|-----------------------|--|
| NORM / NORME | CE 2270-CPR-045 |
| | EN1856-2-T300-N1-W-V2-L50010-O |
| GEBRUIK / UTILISATION |   GAS STOOKOLIE GAZ FUEL GAS: standaard T > 160°; hoog rendement en lage temperatuur GAZ: standard T > 160°; haut rendement et basse température STOOKOLIE: standaard T > 160° FUEL: standard T > 160° |



**FLEX
DW**

dubbelwandig
double paroi
316L / 316L

| | |
|-----------------|------------------------------|
| ø80/86 | 50 m 2-31-2000-080 |
| ø100/106 | 50 m 2-31-2000-100 |
| ø110/116 | 50 m 2-31-2000-110 |
| ø125/131 | 50 m 2-31-2000-125 |
| ø131/137 | 50 m 2-31-2000-131 |
| ø150/156 | 40 m 2-31-2000-150 |
| ø180/186 | 30 m 2-31-2000-180 |
| ø200/206 | 30 m 2-31-2000-200 |
| ø250/256 | 15 m 2-31-2000-250 |

| | |
|--------------------------------|---|
| NORM NORME | CE 2270-CPR-040 |
| | EN1856-2-T450-N1-W-V2-L50010-G |
| GEBRUIK UTILISATION | <p>HOUT BOIS</p> <p>PELLET GRANULÉS BOIS</p> <p>GAS GAZ</p> <p>GAS CONDENSATIE GAZ CONDENSATION</p> <p>STOOKOLIE FUEL</p> |
| | <p>HOUT: verwarmingsketels BOIS: foyers-chaudières</p> <p>GAS: standaard T > 160°; hoog rendement en lage temperatuur, condensatie GAZ: standard T > 160°; haut rendement et basse température, condensation</p> <p>STOOKOLIE: standaard T > 160° FUEL: standard T > 160°</p> |


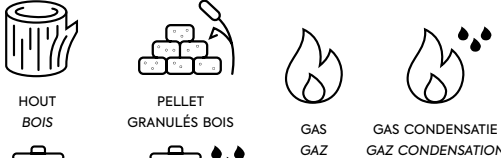
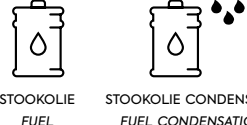
Verkrijgbaar in lengtes van 1 meter mits meerprijs
Disponible par mètre, moyennant supplément

FLEX SDW

super dubbelwandig
double paroi
904L / 316L



| | |
|----------|---------------|
| ø80/86 | 50 m |
| | 2-31-3000-080 |
| ø100/106 | — |
| | — |
| ø110/116 | — |
| | — |
| ø125/131 | 50 m |
| | 2-31-3000-125 |
| ø131/137 | 50 m |
| | 2-31-3000-131 |
| ø150/156 | 40 m |
| | 2-31-3000-150 |
| ø180/186 | 30 m |
| | 2-31-3000-180 |
| ø200/206 | 30 m |
| | 2-31-3000-200 |
| ø250/256 | — |
| | — |

| | |
|---|---|
| NORM NORME |  2270-CPR-040 |
| | EN1856-2-T450-N1-W-V2-L70010-G |
| GEBRUIK UTILISATION |  HOUT BOIS PELLET GRANULÉS BOIS GAS GAZ GAS CONDENSATIE GAZ CONDENSATION |
| |  STOOKOLIE FUEL STOOKOLIE CONDENSATIE FUEL CONDENSATION |
| <p>HOUT: verwarmingsketels BOIS: foyers-chaudières</p> <p>GAS: standaard T > 160°; hoog rendement en lage temperatuur, condensatie GAZ: standard T > 160°; haut rendement et basse température, condensation</p> <p>STOOKOLIE: standaard T > 160°; hoog rendement en lage temperatuur, condensatie FUEL: standard T > 160°; haut rendement et basse température, condensation</p> | |

Verkrijgbaar in lengtes van 1 meter mits meerprijs
Disponible par mètre, moyennant supplément



**FLEX
isolé**

inox316L/inox 316L
isolatiewol dikte 30mm
laine de roche ép. 30mm

| | |
|-------------|---------------------|
| ø80 | 7m 2-31-5000-080 |
| ø100 | 7m 2-31-5000-100 |
| ø125 | 7m 2-31-5000-125 |
| ø140 | 7m 2-31-5000-140 |
| ø150 | 7m 2-31-5000-150 |
| ø180 | 7m 2-31-5000-180 |
| ø200 | 7m 2-31-5000-200 |

regenkap
chapeau
eindstuk
terminal à visser



isolatie: steenwol
dikte 30mm

flex isolé

Verkrijgbaar in lengtes van 14 en 21m
Disponible en longueur de 14 et 21m

**GEBRUIK
UTILISATION**



HOUT
BOIS



PELLET
GRANULÉS BOIS



GAS
GAZ

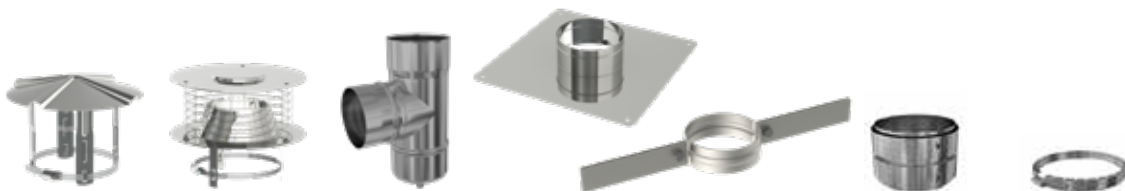


STOOKOLIE
FUEL



FLEX

toebehoren / accessoires



| | FLEXTB KF regenkap chapeau anti-pluie | FLEXTB KV varinox trekcap chapeau varinox | FLEXTB T+DC T-stuk + condens Té 90° avec purge verticale | FLEXTB AWP afwerkingsplaat plaque d'étanchéité inox 350x350mm | FLEXTB MBF muurbeugel bride murale | FLEXTB MF verbindingsmof manchon flexible | FLEXTB KLSP klauw spanning bague à griffe |
|---------------------------|--|--|--|--|---|--|--|
| ø80 | 2-32-0100-001 | 1-09-0300-001 | 2-32-0200-080 | 2-32-0400-080 | 2-32-0300-080 | 2-32-0700-080 | 2-32-1900-080 |
| <i>st/doos • pc/boîte</i> | 10 | 1 | 1 | 1 | 10 | 1 | 1 |
| ø100 | 2-32-0100-001 | 1-09-0300-001 | 2-32-0200-100 | 2-32-0400-100 | 2-32-0300-100 | 2-32-0700-100 | 2-32-1900-100 |
| <i>st/doos • pc/boîte</i> | 10 | 1 | 1 | 1 | 10 | 1 | 1 |
| ø110 | 2-32-0100-001 | 1-09-0300-001 | 2-32-0200-110 | 2-32-0400-100 | 2-32-0300-110 | 2-32-0700-110 | 2-32-1900-110 |
| <i>st/doos • pc/boîte</i> | 10 | 1 | 1 | 1 | 10 | 1 | 1 |
| ø125 | 2-32-0100-002 | 1-09-0300-002 | 2-32-0200-125 | 2-32-0400-125 | 2-32-0300-125 | 2-32-0700-125 | 2-32-1900-125 |
| <i>st/doos • pc/boîte</i> | 10 | 1 | 1 | 1 | 10 | 1 | 1 |
| ø131 | 2-32-0100-002 | 1-09-0300-002 | 2-32-0200-131 | 2-32-0400-131 | 2-32-0300-131 | 2-32-0700-131 | 2-32-1900-131 |
| <i>st/doos • pc/boîte</i> | 10 | 1 | 1 | 1 | 10 | 1 | 1 |
| ø150 | 2-32-0100-003 | 1-09-0300-002 | 2-32-020-150 | 2-32-0400-155 | 2-32-0300-150 | 2-32-0700-150 | 2-32-1900-150 |
| <i>st/doos • pc/boîte</i> | 1 | 1 | 1 | 1 | 10 | 1 | 1 |
| ø180 | 2-32-0100-003 | 1-09-0300-003 | 2-32-0200-180 | 2-32-0400-180 | 2-32-0300-180 | 2-32-0700-180 | 2-32-1900-180 |
| <i>st/doos • pc/boîte</i> | 1 | 1 | 1 | 1 | 10 | 1 | 1 |
| ø200 | 2-32-0100-004 | 1-09-0300-003 | 2-32-0200-200 | 2-32-0400-200 | 2-32-0300-200 | 2-32-0700-200 | 2-32-1900-200 |
| <i>st/doos • pc/boîte</i> | 1 | 1 | 1 | 1 | 10 | 1 | 1 |
| ø250 | 2-32-0100-004 | 1-09-0300-250 | 2-32-0200-250 | 2-32-0400-250 | 2-32-0300-250 | 2-32-0700-250 | 2-32-1900-250 |
| <i>st/doos • pc/boîte</i> | 1 | 1 | 1 | 1 | 10 | 1 | 1 |



| | FLEXTB VS VF verloopstuk vast-flex raccord rigide-flexible | FLEXTB VS FV verloopstuk flex-vast raccord flexible-rigide | FLEXTB VS VF(V) verloopstuk vast-flex (verdraaien) raccord rigide-flexible (à visser) | FLEXTB SOH schouwophoging plaque de rehausse simple et double paroi | FLEXTB ED eindstuk embout de finition | FLEXTB ED eindstuk terminal à visser | AFWPLK afwerkingsplaat + kap plaque d'étanchéité + chapeau |
|---------------------------|---|---|--|--|---|--|---|
| ø80 | 1-32-0500-080 | 1-32-0600-080 | 2-32-0500-080 | 1-19-2400-080 | 2-32-0900-80 | 2-32-1000-080 | — |
| <i>st/doos • pc/boîte</i> | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | — |
| ø100 | 1-32-0500-100 | 1-32-0600-100 | 2-32-0500-100 | 1-19-2400-100 | 2-32-0900-100 | 2-32-1000-100 | 1-80-0100-100 |
| <i>st/doos • pc/boîte</i> | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| ø110 | 1-32-0500-110 | 1-32-0600-110 | — | — | 2-32-0900-110 | — | — |
| <i>st/doos • pc/boîte</i> | 1 | 1 | — | — | 1 | — | — |
| ø125 | 1-32-0500-125 | 1-32-0600-125 | 2-32-0500-125 | 1-16-2401-125 | 2-32-0900-125 | 2-32-1000-125 | — |
| <i>st/doos • pc/boîte</i> | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | — |
| ø131 | 1-32-0500-131 | 1-32-0600-131 | — | 1-16-2401-131 | — | — | 1-80-0100-130 |
| <i>st/doos • pc/boîte</i> | 1 | 1 | — | 1 | — | — | 1 |
| ø150 | 1-32-0500-150 | 1-32-0600-150 | 2-32-0500-150 | 1-16-2401-150 | 2-32-0900-150 | 2-32-1000-150 | 1-80-0100-150 |
| <i>st/doos • pc/boîte</i> | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| ø180 | 1-32-0500-180 | 1-32-0600-180 | 2-32-0500-180 | 1-16-2401-180 | 2-32-0900-180 | 2-32-1000-180 | — |
| <i>st/doos • pc/boîte</i> | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | — |
| ø200 | 1-32-0500-200 | 1-32-0600-200 | 2-32-0500-200 | 1-16-2401-200 | 2-32-0900-200 | 2-32-1000-200 | — |
| <i>st/doos • pc/boîte</i> | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | — |
| ø250 | 1-32-0500-250 | 1-32-0600-250 | — | 1-16-2401-250 | — | — | — |
| <i>st/doos • pc/boîte</i> | 1 | 1 | — | 1 | — | — | — |

