

Iso+

Caractéristiques et avantages

- Insonorisation supplémentaire grâce à la combinaison d'une gaine extérieure rigide, d'une chambre d'air dans les nervures et d'une mousse isolante. Jusqu'à 8 dB(A) de bruit en moins par rapport aux tuyaux à isolation acoustique actuels.
- Stabilité dimensionnelle grâce à l'enveloppe extérieure robuste en PE : pas d'affaissement, moins de supports et un montage plus rapide.
- Logistique : jusqu'à 8 produits forment un ensemble complet.
- Souplesse : les manchons absorbent les contraintes du tube.
- Connexion solide et sûre grâce aux manchons. Ne dépend pas de la température ambiante.
- Entièrement recyclable et sans déchets dans le processus de production.



Qu'est-ce qu'Iso+ ?

Iso+ est une gamme de conduites, de coudes et de raccords isolés, qui peuvent être utilisés, entre autres, pour un système de récupération de chaleur.

Propriétés

- Conduits isolés avec une bonne isolation thermique et acoustique
- Fabriqué en mousse de polyoléfine sans CFC
- Surface extérieure du tube nervuré en PE, dimensionnellement stable et grande rigidité de l'anneau - Structure à cellules fermées rendant le conduit étanche à l'eau, empêchant la condensation
- Haute étanchéité à l'air (minimum LUKA C)
- Installation facile et rapide grâce aux raccords en caoutchouc
- Adapté à tous les types d'unités de récupération de chaleur
- Constitué d'un nombre réduit de composants
- Poids très faible
- Coudes à 90° et 45° disponibles
- Pas de risque de corrosion, de formation de mousses et de moisissures
- Classe de feu E (selon EN13501)
- Plage de température de -40°C à +95°C
- 100% recyclable

Options de raccordement



Vent-Axia
by Ventilair Group

V 1.1 - 202411

Gaine isolée



Gaine isolée L=2m

Type

ISO+K 160-125

ISO+K 200-174

ISO+K 250-200

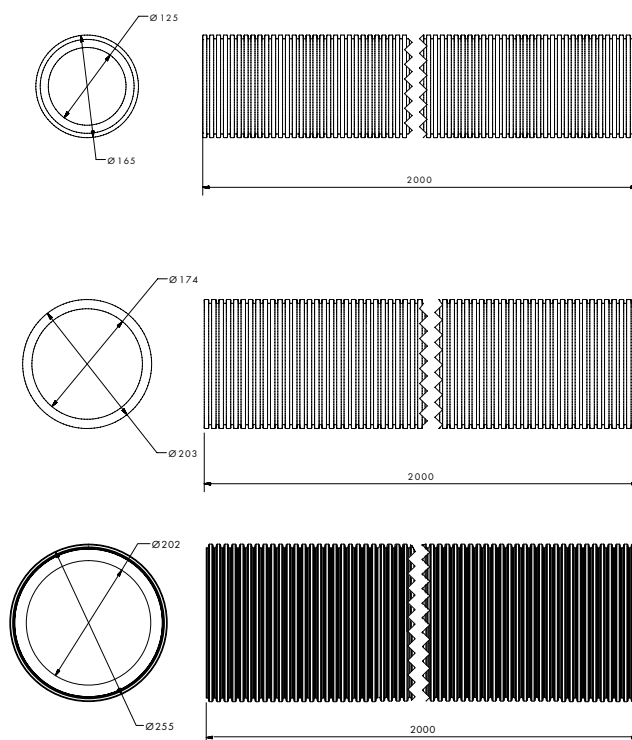
Numéro d'article

2006000044

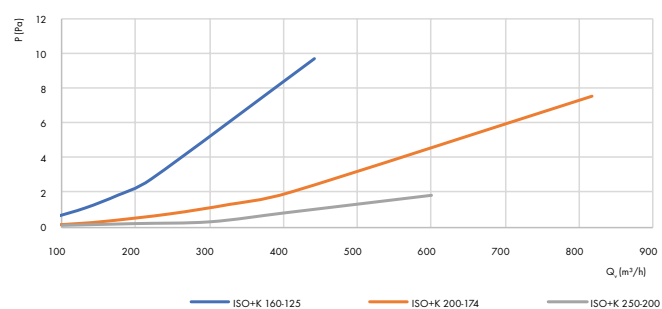
2006000045

2006000065

Dimensions



Graphiques



Bochten



Coude isolé 90°

Type

ISO+B 90 160-125

ISO+B 90 200-170

ISO+B 90 250-200

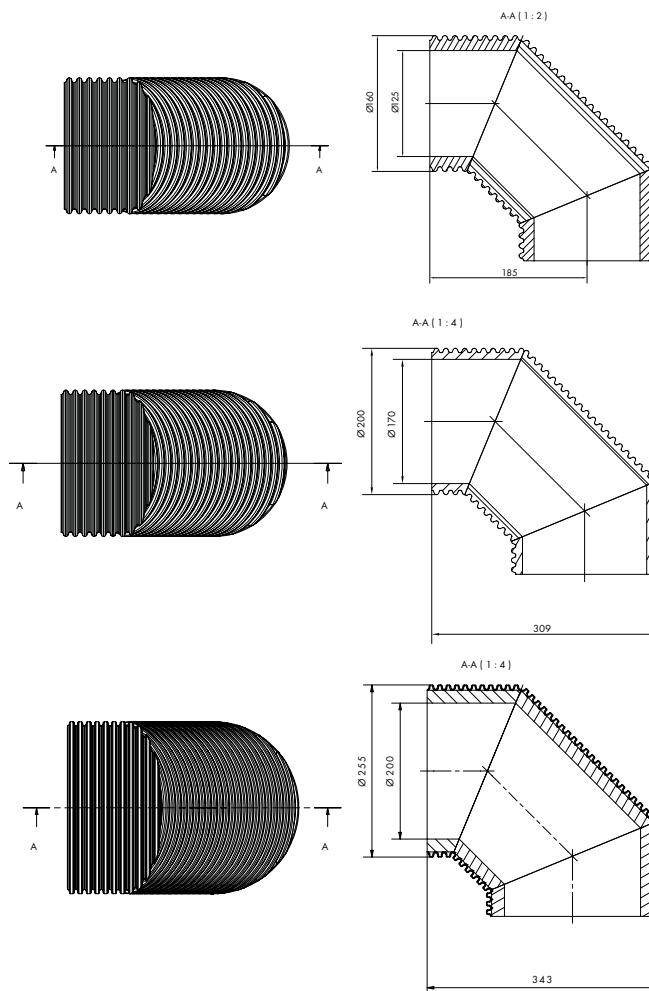
Numéro d'article

2006000046

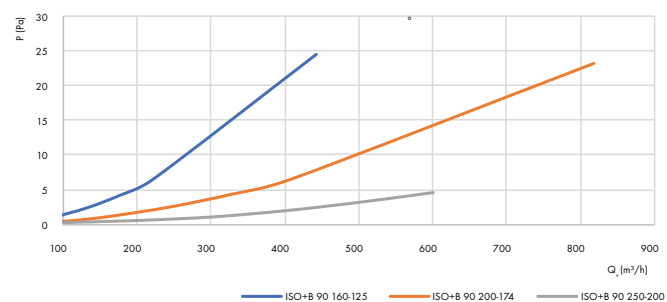
2006000048

2006000064

Dimensions



Graphiques



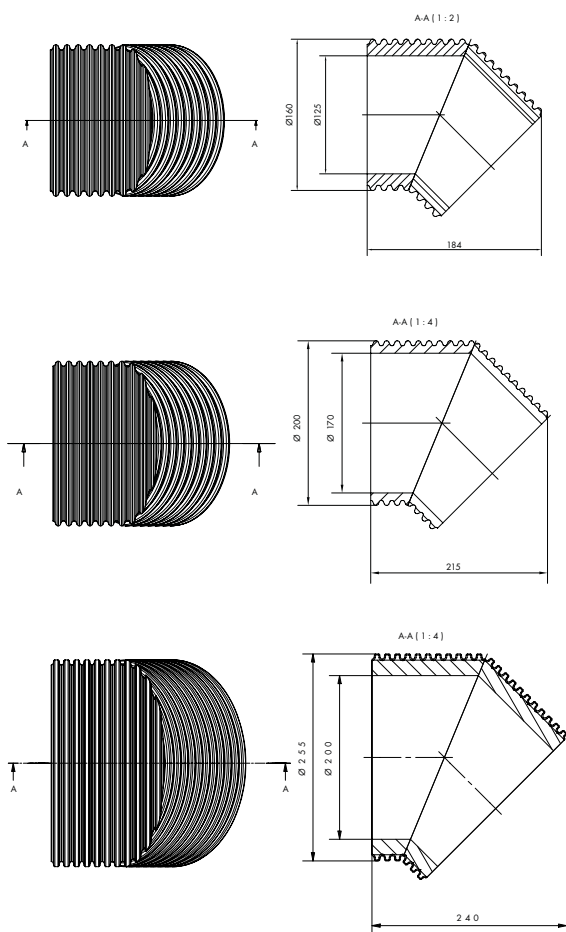


Coude isolé 45°

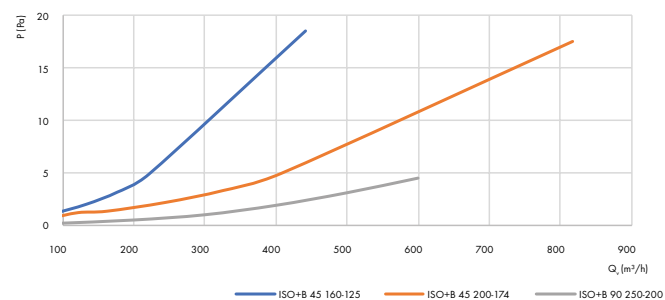
Type
ISO+B 45 250-200

Numéro d'article
2006000063

Dimensions



Graphiques



Pièces T



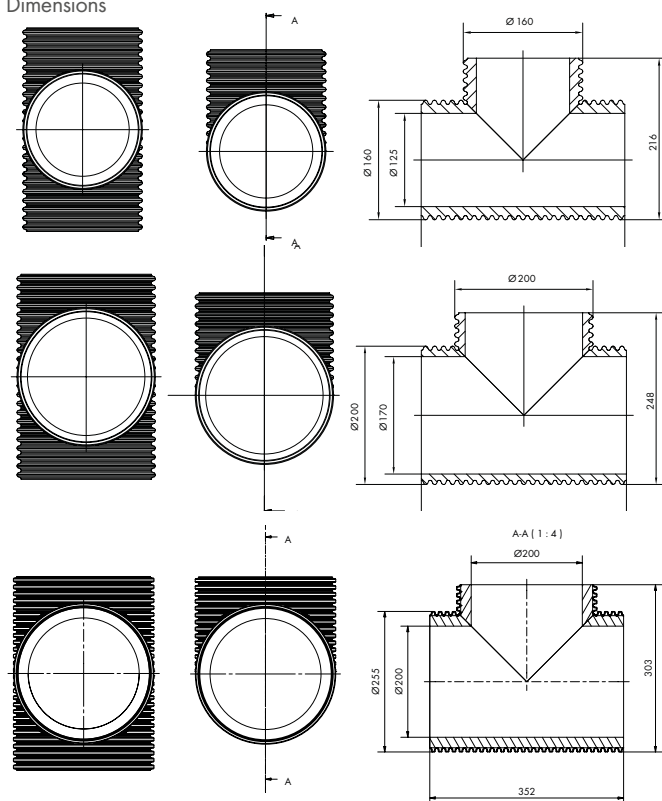
Pièce T isolée

Type
ISO+T 160-125
ISO+T 200-170
ISO+T 250-200

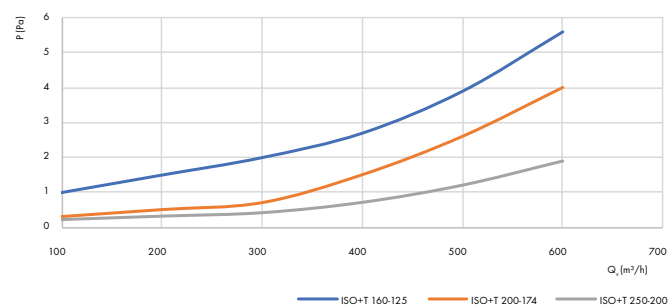
Numéro d'article

2006000050
2006000051
2006000067

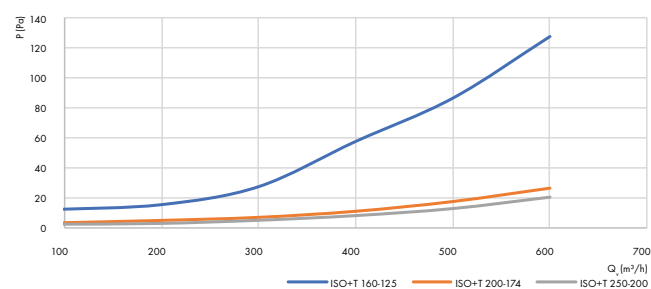
Dimensions



Graphiques Droit



Raccordement latéral 90°





Pièce T avec branche Ø125

Type

ISO+T 250-125

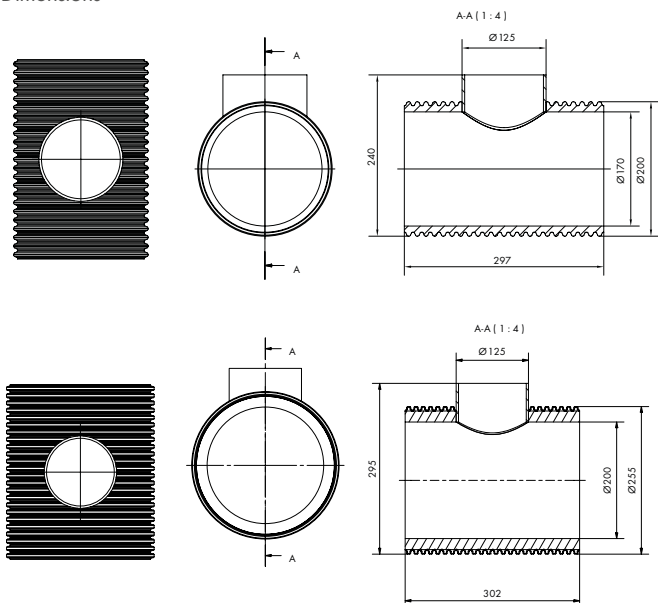
ISO+T 200-125

Numéro d'article

2006000052

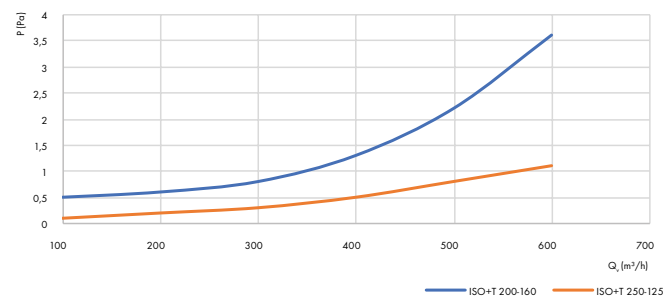
2006000066

Dimensions

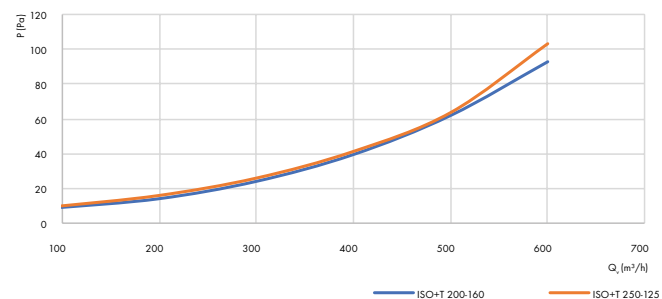


Graphiques

Droit



Raccordement latéral 90°



Sortie de toiture isolée



Sortie de toiture isoléede dakdoor

Type

CDDVI+ 160-1,0

CDDVI+ 200-1,0

CDDVI+ 250-1,0

CDDVI+ 160-1,5

CDDVI+ 200-1,5

Numéro d'article

2006000059

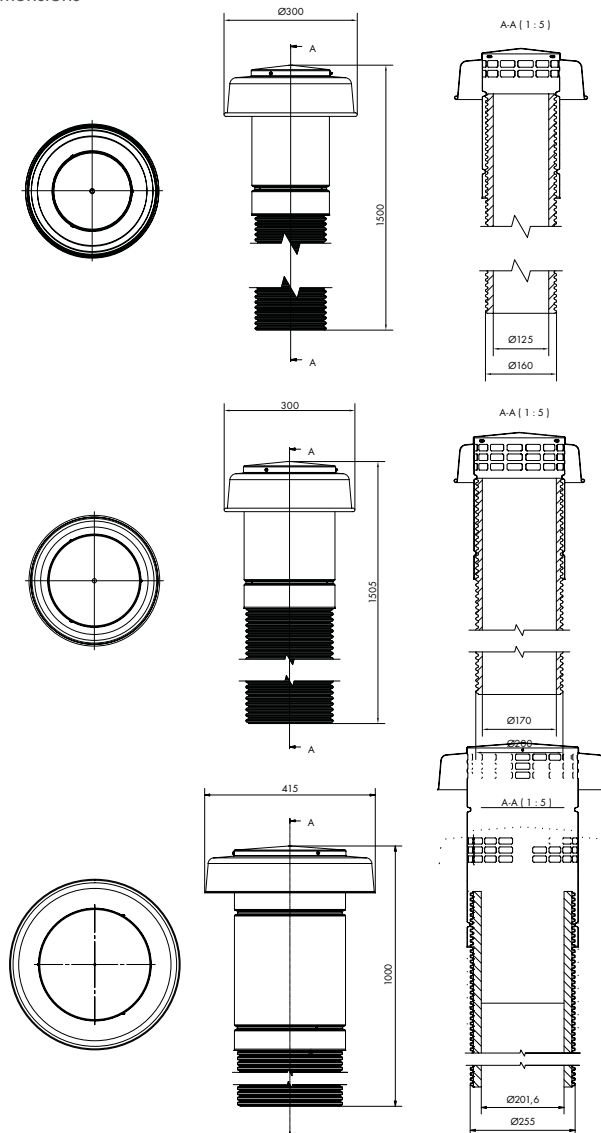
2006000060

2006000070

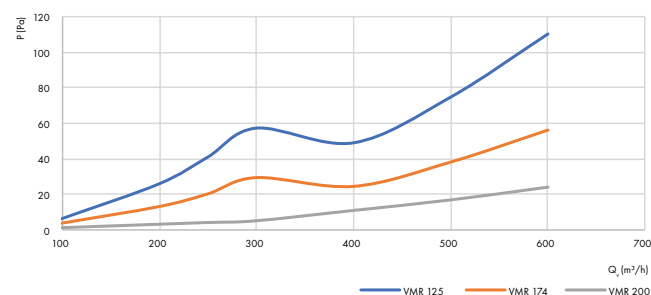
2006000068

2006000069

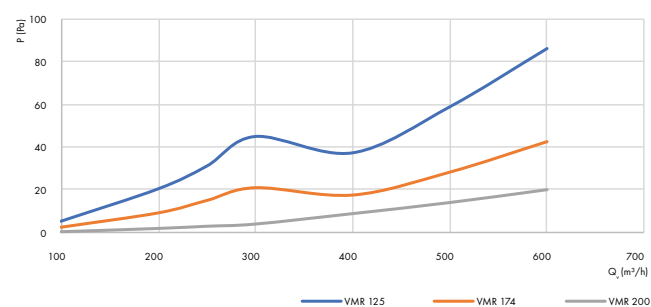
Dimensions



Graphiques Pulsion



Extraction

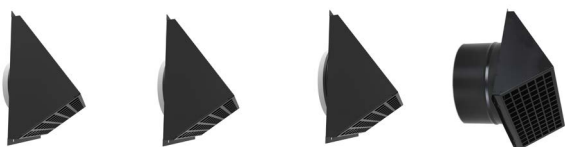


Plakplaat t.b.v. CDDVI+

Type
CAP 168
CAP 207

Numéro d'article
2019000544
2019000023

Sortie murale



Sortie murale Alu RAL9005 noir

Type
MR 125 Z
MR 170 Z
MR 200 Z

Numéro d'article
3007000309
3007000312
3007002311

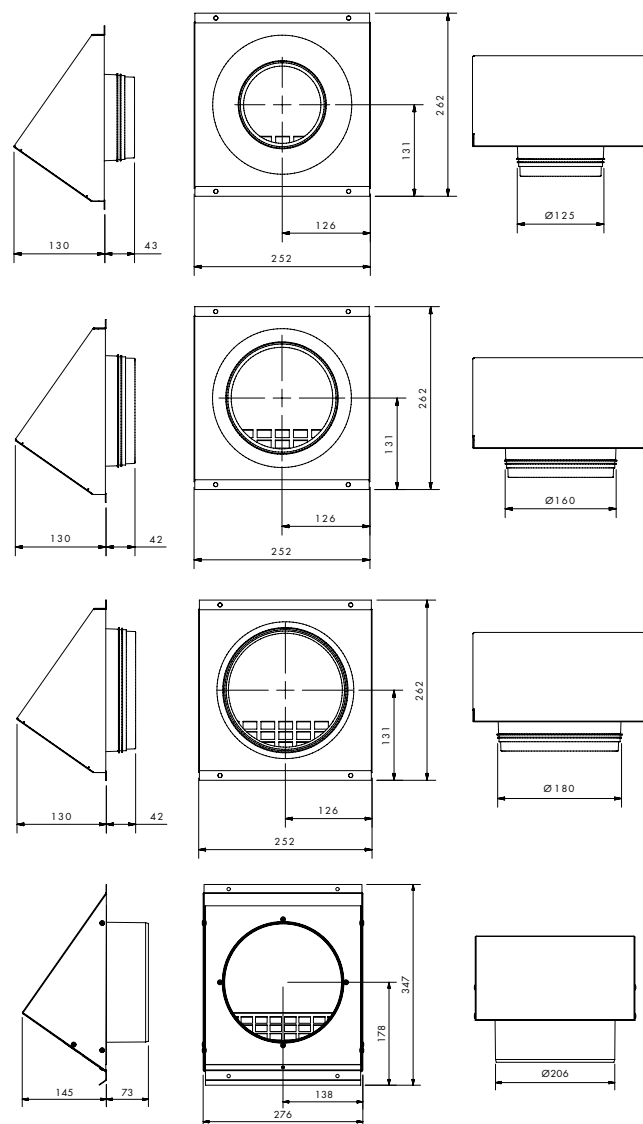


Sortie murale Alu RAL9010 blanc

Type
MR 125 W
MR 170 W
MR 200 W

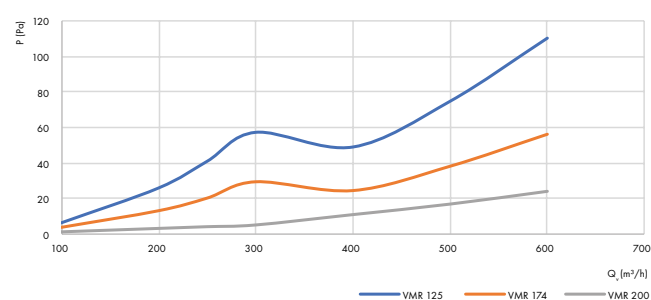
Numéro d'article
3007000321
3007000324
3007002312

Dimensions

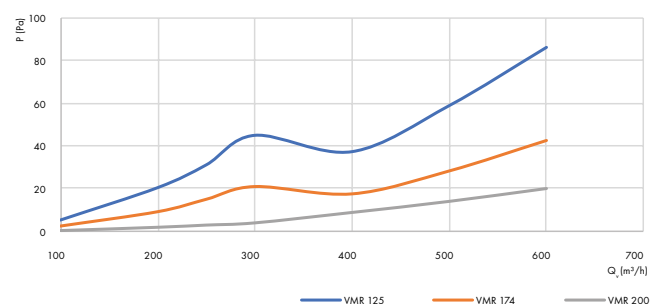


Graphiques

Pulsion



Extraction



Manchons et réduction



Manchon

Type

ISO+M 160-160

ISO+M 200-200

ISO+M 250-250

Numéro d'article

2006000053

2006000054

2006000061

Réduction (symétrique)

Type

ISO+M 160-125

ISO+M 200-150

ISO+M 200-180

ISO+M 250-200

Numéro d'article

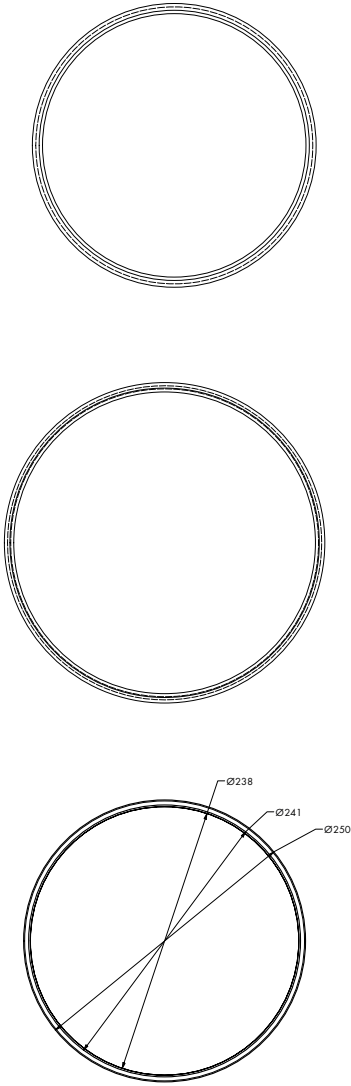
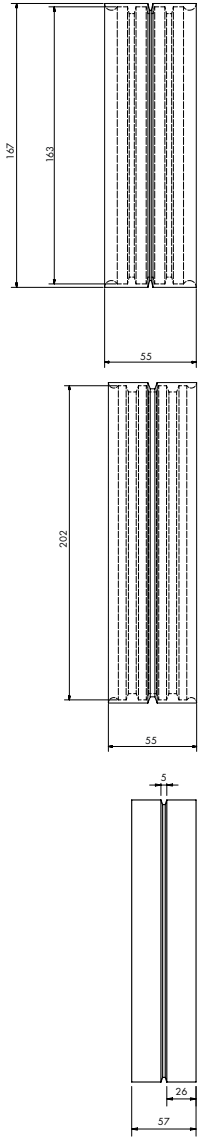
2006000055

2006000058

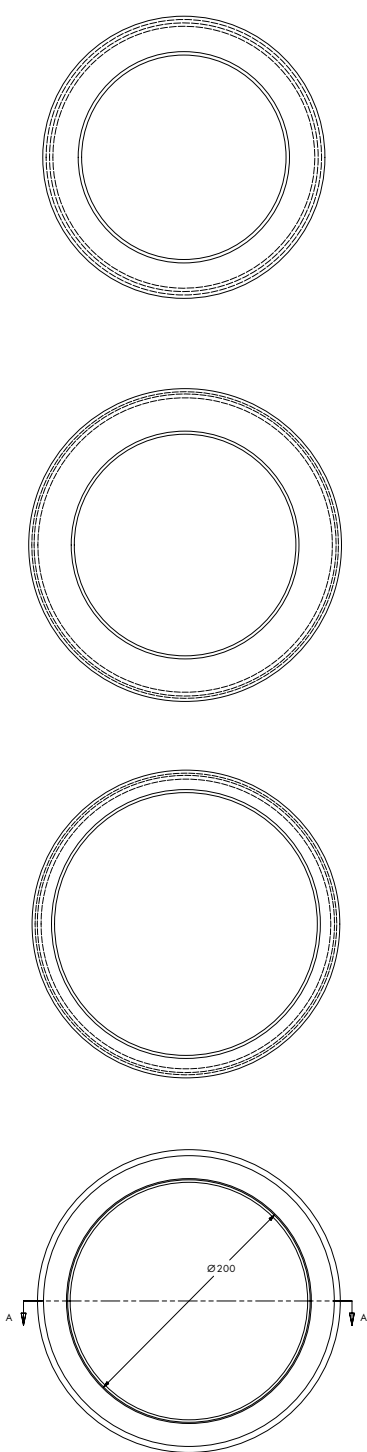
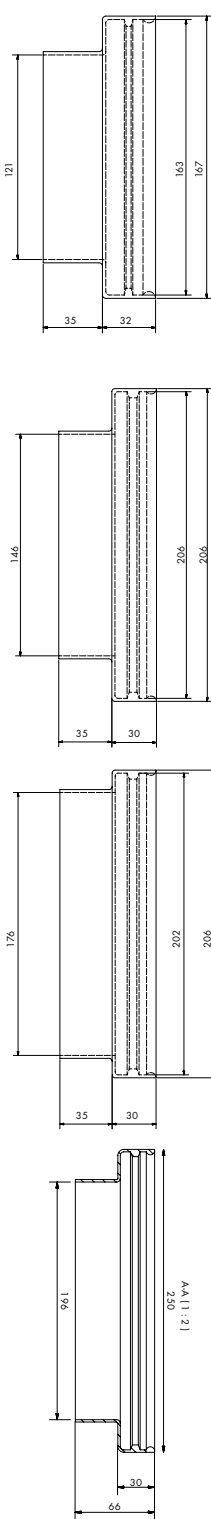
2006000057

2006000062

Dimensions



Dimensions





Réduction (asymétrique)

Type

ISO+M 160-125A

Numéro d'article

2006000056

Dimensions

