



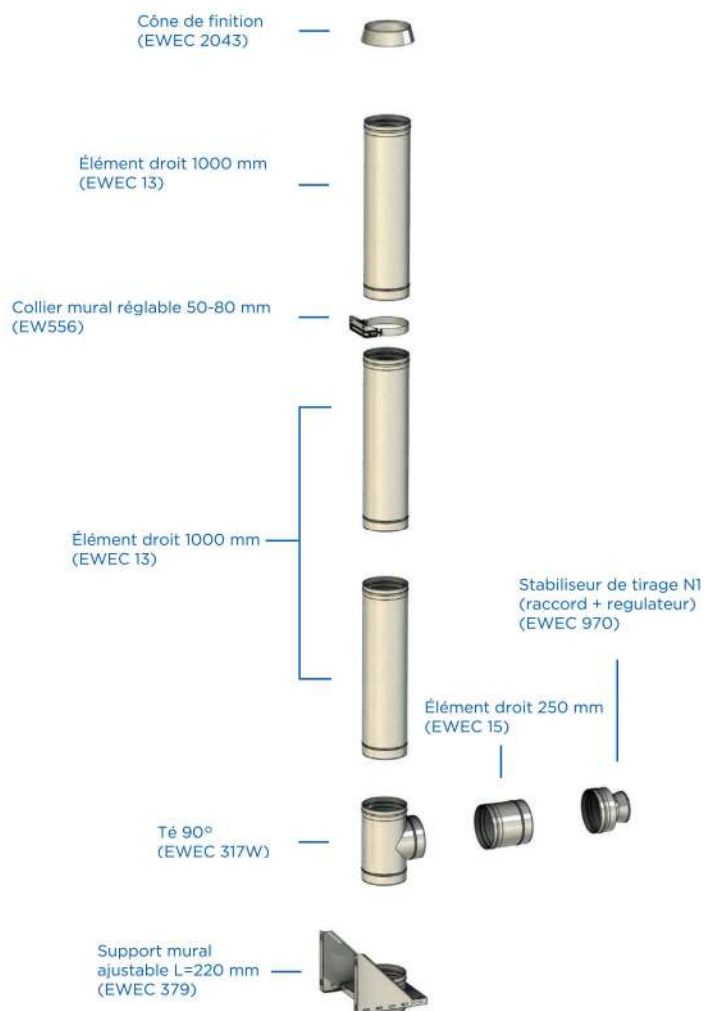
APPLICATIONS

- Chaudières gaz
- Chaudières fioul
- Chaudières à combustible solides
- Condensation
- Tubages
- Poêles et inserts
- Générateurs d'air chaud
- Fours de boulangerie
- Ventilation
- Extraction de produits chimiques (non chlorés)

Les systèmes en simple paroi JEREMIAS sont idéals pour le tubage rigide en rénovation de chaufferies grâce à leur facilité d'installation, avec les brides de descente ou l'élément de descente, pour installation par le haut en toiture.

Il est recommandé que le conduit installé en gaine technique avec la cheminée simple paroi, soit ventilé en partie basse et haute, afin d'éviter que la température des parois du conduit du bâtiment augmente.

De plus, il est impératif de respecter les distances de sécurité indiquées sur la certification produit et les normes d'installation en vigueur (DTU 24.1).

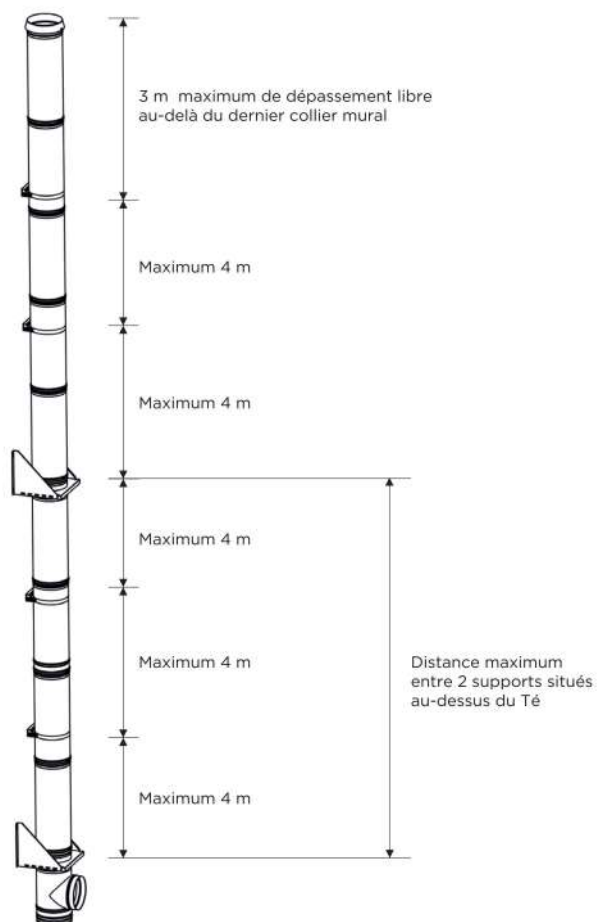


	Gaz naturel	Fioul	Comb. solides	Condensation	Conditions humides	Température (°C)	Paroi intérieure	Épaisseur Intérieur (mm)	N=tirage naturel P= pression H=haute pression	Resist. feu cheminée
EW-ECO 316L	✓	✓	✓			600	AISI 316L	0.4 - 0.5 - 0.6 selon Ø	N	✓
	✓	✓			✓	400	AISI 316L	0.4 - 0.5 - 0.6 selon Ø	N	
	✓	✓		✓	✓	200	AISI 316L	0.4 - 0.5 - 0.6 selon Ø	P	

POIDS ET HAUTEURS ENTRE SUPPORTS

Ci-dessous sont indiqués les poids approximatifs par mètre linéaire de cheminée pour chaque modèle et diamètre, ainsi que les hauteurs maximales entre supports de charge en fonction du diamètre pour une installation verticale. En pied de conduit, il est nécessaire de mettre en place un support de charge (de préférence au-dessus du té de raccordement).

De même, pour les installations horizontales, il est recommandé que la distance entre brides de fixation soit de 2 m maximum. Pour les installations verticales, la distance entre les brides de fixation doit être de 4 m au maximum.



EW-ECO

	Poids (kg)	Hauteurs (m)
Ø 80	0,9	50
Ø 100	1,1	50
Ø 130	1,4	50
Ø 150	1,6	50
Ø 180	1,9	50
Ø 200	2,1	50
Ø 250	2,7	50
Ø 300	3,2	50
Ø 350	4,7	43
Ø 400	5,3	38
Ø 450	6,0	33
Ø 500	6,7	30
Ø 550	7,3	27
Ø 600	9,6	21
Ø 650	10,4	19
Ø 700	11,2	18
Ø 750	12,0	17
Ø 800	12,8	16



EW - ECO 316L

DESCRIPTION

Conduit modulaire métallique pour évacuation de fumées et gaz de combustion en simple paroi fabriqué en acier inoxydable.

MATÉRIAUX

AISI 316L

FINITION EXTÉRIEURE

Brillant

Couleurs RAL (prix: +30%)

ÉPAISSEUR (mm)

0,4 - 0,5 - 0,6 (selon diamètre)

DIAMÈTRES DISPONIBLES (mm)

80 - 100 - 130 - 150 - 180 - 200 - 250 - 300 - 350 - 400 - 450 - 500 - 550 - 600 - 650 - 700 - 750 - 800

SYSTÈME D'UNION

Connexion mâle - femelle avec emboîtement de 60 mm et bride de sécurité (1.0), non incluses.



APPLICATIONS

- Chaudières à condensation
- Chaudières et poêles à combustibles solides

CARACTÉRISTIQUES

- Installation en tubage ou raccordement
- Température de travail jusqu'à 600°C
- **Soudure TIG/LASER** en continu sur toutes les pièces
- **Bride de sécurité non incluse.**
- Possibilité de **couper les éléments droits à dimension** sur chantier.
- **Le joint silicone est inclus** dans tous les éléments
- **Il est nécessaire d'utiliser une pente minimum de 3°** sur les sections horizontales

CERTIFICAT CE

0036 CPD 9174 029

CLASSIFICATIONS CE (EN 1856-1)

T450 - N1 - W - V2 - L50040 - G(70)

T200 - P1 - W - V2 - L50010 - O(00)



Stock jusqu'au Ø350