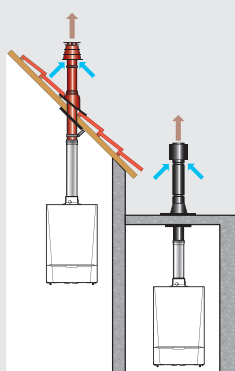
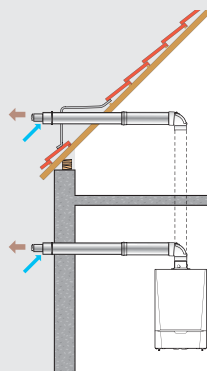


FUMISTERIE

RACCORDEMENT AIR / FUMÉES DES CHAUDIÈRES ÉTANCHES ET PRESSURISÉES



Configuration
ventouse verticale



Configuration
ventouse horizontale



Accessoires de fumisterie



La fumisterie que nous commercialisons dispose d'un marquage CE

Cette brochure « FUMISTERIE » rassemble l'ensemble des informations techniques et réglementaires relatives aux conduits d'amenée d'air et d'évacuation des fumées des chaudières DE DIETRICH fonctionnant en flux forcé :

- de type B : raccordement sur cheminée,
- de type C : raccordement en ventouse.

Sa conception facilite, en fonction de la **configuration sélectionnée en page 2**, la détermination des différents accessoires nécessaires pour le raccordement air/fumées des chaudières De Dietrich concernées.

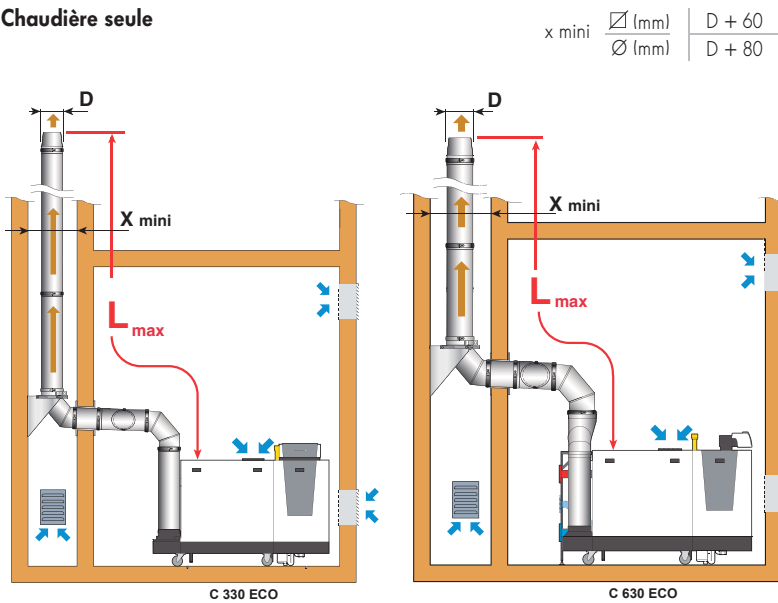
Le **tableau en page 3 indique par type de chaudière et par type de configuration à quelle page se reporter** ; sur chacune de ces pages, les accessoires nécessaires au minimum et obligatoires pour la configuration souhaitée sont répertoriés par n° de colis et référence et font l'objet de schémas cotés. Les autres accessoires sont répertoriés avec leurs n° de colis, références, et schémas cotés en pages 78 à 84.

Un tableau en fin de cahier récapitule l'ensemble des accessoires de fumisterie disponibles classés par n° de colis avec leurs cas d'application.

C 330 ECO/C 630 ECO

6 7 CONFIGURATION B_{23P} : RACCORDEMENT À UNE CHEMINÉE

Chaudière seule

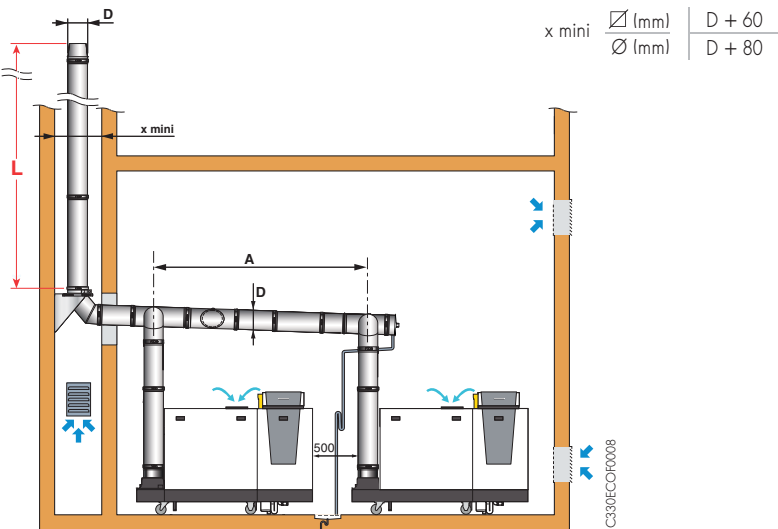


Type de chaudière C 330-... ECO	L _{max} (m) (I)			
	Ø 150 mm	Ø 180 mm	Ø 200 mm	Ø 250 mm
280	20	50	50	50
350	11	30	50	50
430	8	22	39	50
500	7	18	32	50
570	5	13	24	50
650	5	12	21	50

Type de chaudière C 630-... ECO	L _{max} (m) (I)		
	Ø 250 mm	Ø 300 mm	Ø 350 mm
560	50	50	50
700	31	50	50
860	20	50	50
1000	11	39	50
1140	5	26	50
1300	3	19	50

(I) Calculé avec tube rigide et débouché sans chapeau

Installation en cascade

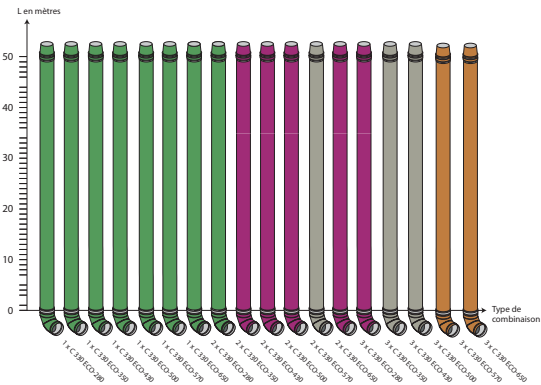


C 330/630-... ECO	A (mm)
C 330-280, C 330-350, C 630-560, C 630-700	2100
C 330-430, C 330-500, C 330-570, C 330-650	2490
C 630-860, C 630-1000, C 630-1140, C 630-1300	

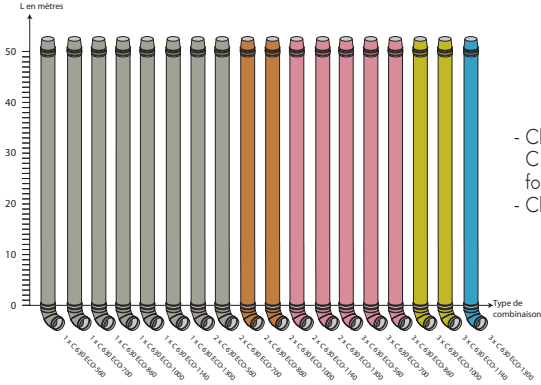
L : Longueur maximale (en m) admissible en fonction du Ø du conduit D (en mm) pour différentes combinaisons "cascade"

(Ces longueurs ont été définies en tenant compte des contraintes dimensionnelles données sur les schémas ci-dessus. Pour des contraintes dimensionnelles différentes, nous consulter).

C 330-... ECO



C 630-... ECO



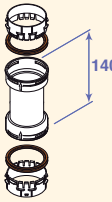
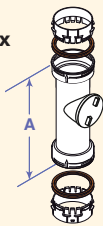
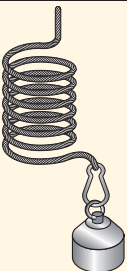
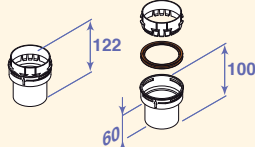
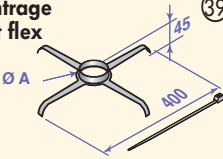
- Chaudières C 330-... ECO/
C 630-... ECO :
fonctionnement 50/30 °C
- Clapets obturateurs intégrés



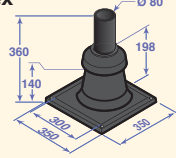
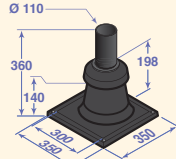
C330ECO_F0009A

Nota : Ces longueurs sont données à titre indicatif. La responsabilité de De Dietrich ne peut en aucun cas être engagée. Pour des configurations différentes, veuillez nous consulter pour un calcul spécifique.

ACCESSOIRES DE FUMISTERIE PPS SIMPLES "FLEX" DISPONIBLES

Conduit flex ③① 	Ø 80 mm DY 897 12,5 100015327 DY 896 50 100015326	Lg (m) Réf.
	Ø 110 mm DY 889 15 100015288 DY 890 25 100015289	Lg (m) Réf.
Pièce de couplage pour conduit flex ③② 	Ø 80 mm DY 898 100015328	Réf.
	Ø 110 mm DY 891 100015321	Réf.
Tube de visite pour conduit flex ③⑧ 	Ø 80 mm DY 900 0,3 100015330	Lg équ.* Réf.
	Ø 110 mm DY 893 0,5 100015323	Lg équ.* Réf.
Outil d'aide à l'insertion du conduit flex ③③ 	Ø 80 mm DY 901 100015331	Réf.
	Ø 110 mm DY 894 100015324	Réf.
Pièces d'adaptation pour conduit flex 	Ø 80 mm DY 904 100015880	Réf.
	Ø 110 mm DY 905 100015881	Réf.
Étoile de centrage pour conduit flex ③⑨ 	Ø 80 mm DY 618 (2 pces) 84887618	Réf.
	Ø 110 mm DY 805 (4 pces) 100002282	Réf.

* longueur équivalente (m)

Grille de protection inox pour sortie de toiture ③④ 	Ø 90 mm - 300007172	Réf.
	Ø 120 mm - 300007173	Réf.
Terminal avec solin pour conduit flex ① 	Ø 80 mm DY 899 100015329	Réf.
Terminal avec solin pour conduit flex ① 	Ø 110 mm DY 892 100015322	Réf.