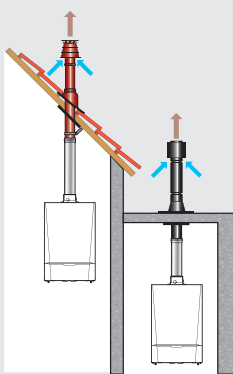
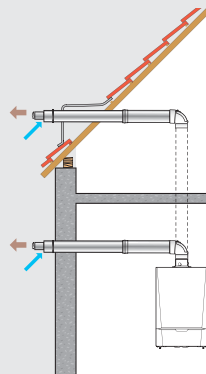


FUMISTERIE

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.

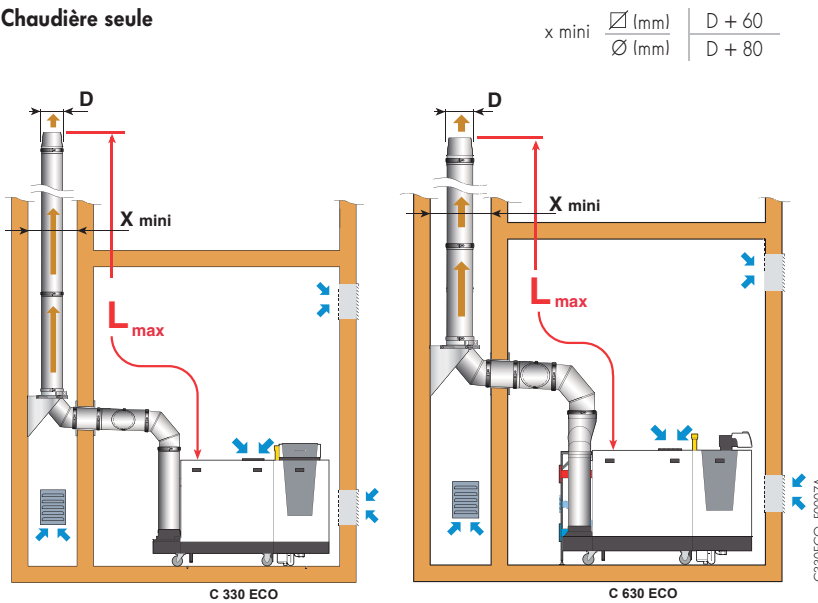
Le **tableau en page 3 indique par type de chaudière et par type de configuration à quelle page se reporter** ; sur chacune de ces pages, les accessoires nécessaires au minimum et obligatoires pour la configuration souhaitée sont répertoriés par n° de colis et référence et font l'objet de schémas cotés.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

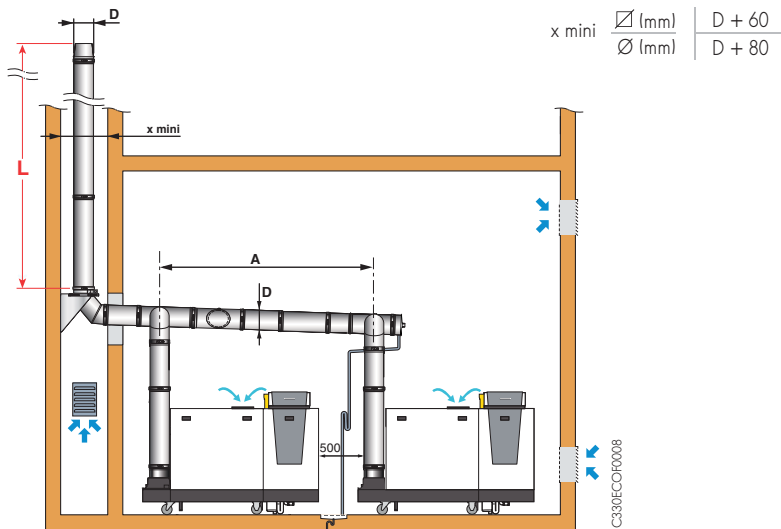


Type de chaudière C 330-... ECO	L _{max} (m) (I)			
	Ø 150 mm	Ø 180 mm	Ø 200 mm	Ø 250 mm
280	20	50	50	50
350	11	30	50	50
430	8	22	39	50
500	7	18	32	50
570	5	13	24	50
650	5	12	21	50

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

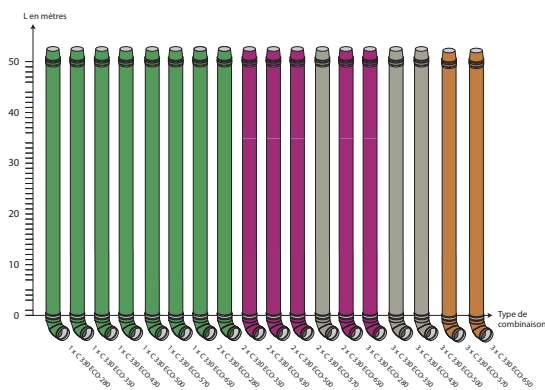


C 330/630-... ECO	A (mm)
C 330-280, C 330-350, C 630-560, C 630-700	2100
C 330-430, C 330-500, C 330-570, C 330-650	2490
C 630-860, C 630-1000, C 630-1140, C 630-1300	

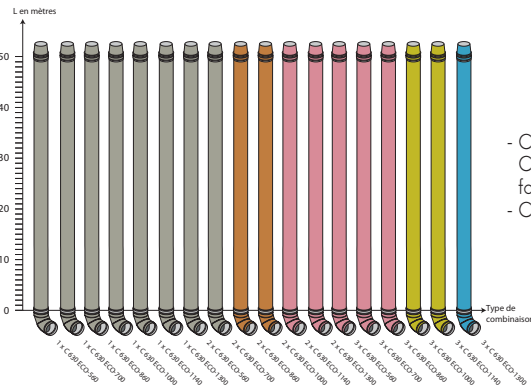
L: Longueur maximale (en m) admissible en fonction du Ø du conduit D (en mm) pour différentes combinaisons "cascade"

(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



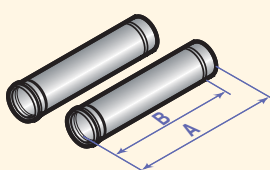
- Chaudières C 330-... ECO/
C 630-... ECO:
fonctionnement 50/30 °C
- Clapets obturateurs intégrés



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 "RIGIDES" DISPONIBLES

Rallonge simple (6)



Ø 60 mm	Lg (mm)	Réf.
DY 690	500 (2 pces)	84887690
DY 691	1000 (2 pces)	84887691
DY 692	1950 (2 pces)	84887692

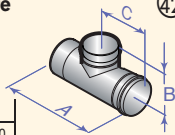
Ø 80 mm	Lg (mm)	Réf.
DY 613	250 (2 pces)	84887613
DY 614	500 (2 pces)	84887614
DY 615	1000 (2 pces)	84887615
DY 150	1950 (2 pces)	84887550

Ø 110 mm	Lg (mm)	Réf.
DY 180	500	84887580
DY 179	1000	84887581
DY 178	1950	84887578

Ø 160 mm	Lg (mm)	Réf.
DY 822	500	100002396
DY 821	1000	100002395

	A	B
DY 613	250	200
DY 614, DY 180, DY 690, DY 822	500	450
DY 615, DY 179, DY 691, DY 821	1000	950
DY 150, DY 178, DY 692	1950	1900

Manchon de visite simple (42)

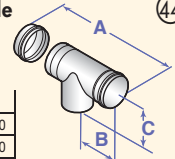


	A	B	C
DY 698	250	60	130
DY 146	270	75	142

Ø 60 mm	Lg équ.*	Réf.
DY 698	0,3	84887698

Ø 80 mm	Lg équ.*	Réf.
DY 146	0,3	84887546

Tête de visite simple (44)



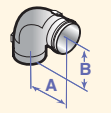
	A	B	C
DY 741	251	130	100
DY 163	261	142	120
DY 183	245	131	140

Ø 60 mm	Lg équ.*	Réf.
DY 741	2,9	84887741

Ø 80 mm	Lg équ.*	Réf.
DY 163	4,2	84887563

Ø 110 mm	Lg équ.*	Réf.
DY 183	5,6	84887583

Coude de visite simple (45)



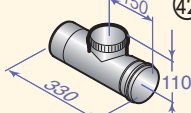
	A	B
DY 877	130	120
DY 188	120	120
DY 834	207	207

Ø 80 mm	Lg équ.*	Réf.
DY 877	1,9	100008301

Ø 110 mm	Lg équ.*	Réf.
DY 188	4,8	84887588

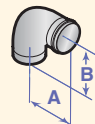
Ø 160 mm	Lg équ.*	Réf.
DY 834	5	100002472

Tube de visite simple (42)



Ø 160 mm	Lg équ.*	Réf.
DY 833	0,9	100002471

Coude simple à 87° (43)



	A	B
DY 152	130	120
DY 181	120	120
DY 693	120	110
DY 823	150	150

Ø 60 mm	Lg équ.*	Angle	Réf.
DY 693	1,1	87°	84887693
DY 694	0,6	45° (2 pces)	84887694

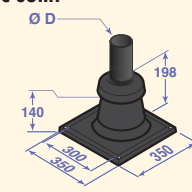
Ø 80 mm	Lg équ.*	Angle	Réf.
DY 152	1,9	87°	84887552
DY 154	1,2	45° (2 pces)	84887554

Ø 110 mm	Lg équ.*	Angle	Réf.
DY 181	4,9	87°	84887581
DY 182	1,1	45° (2 pces)	84887582

Ø 160 mm	Lg équ.*	Angle	Réf.
DY 823	5	87°	100002397
DY 824	1,4	45° (2 pces)	100002398

* longueur équivalente (ml)

Terminal avec solin (1)

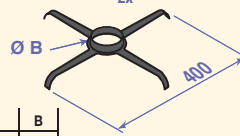


	D
DY 185	80 ou 60
DY 189	110

Ø 60 ou 80 mm	Réf.
DY 185	84887585

Ø 110 mm	Réf.
DY 189	84887589

Étoile de centrage (2)



	B
DY 673	60
DY 151	80
DY 187	110
DY 839	160


Ø 60 mm	Réf.
DY 673 (2 pces)	84887673

Ø 80 mm	Réf.
DY 151 (2 pces)	84887551

Ø 110 mm	Réf.
DY 187 (2 pces)	84887587

Ø 160 mm	Réf.
DY 839 (2 pces)	100002540

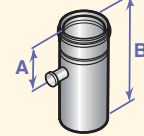
Grille de protection inox pour sortie de toiture (34)



Ø 90 mm	Réf.
-	300007172

Ø 120 mm	Réf.
-	300007173

Récupérateur de condensats (36)



Ø 80 mm	Lg équ.*	Réf.
DY 919	1,3	100018985

	A	B
DY 917	95	160
DY 919	105	220

Ø 110 mm	Lg équ.*	Réf.
DY 917	0,1	100018983