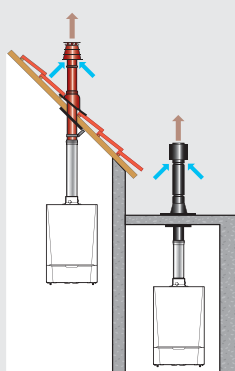
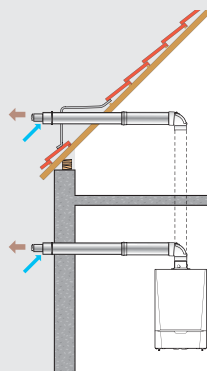


FUMISTERIE

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 :

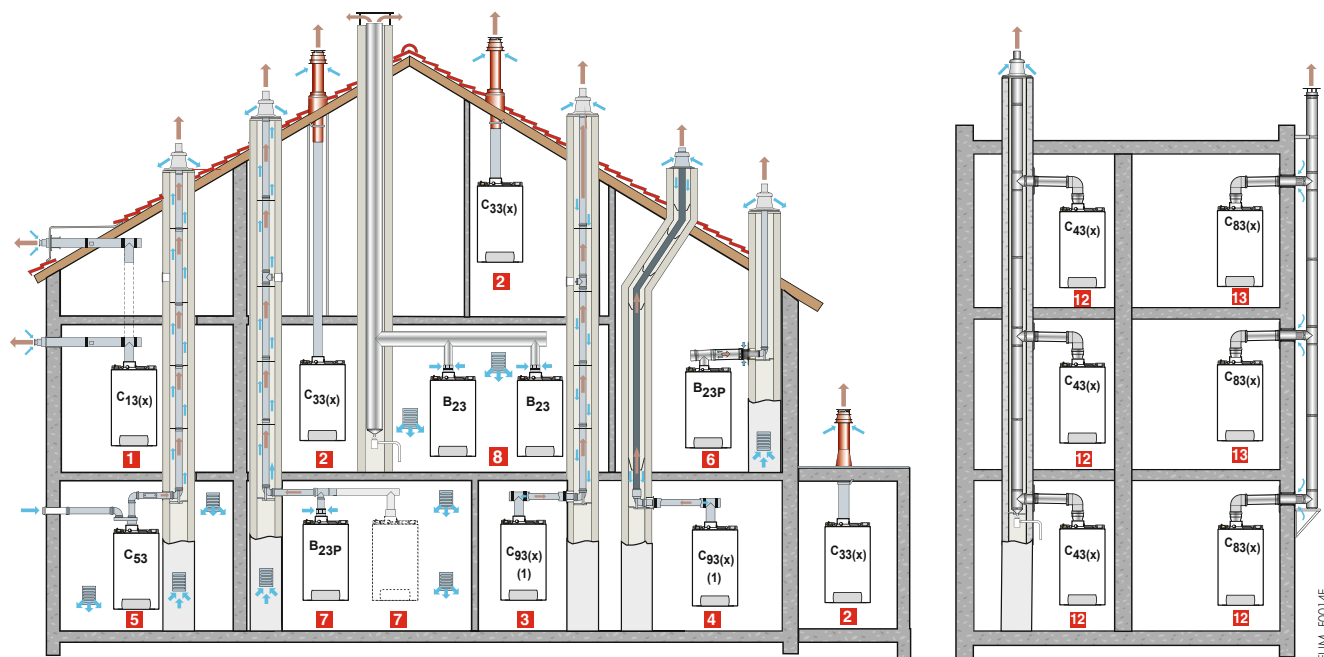
- de type B : raccordement sur cheminée,
- de type C : raccordement en ventouse.

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.

CLASSIFICATION ET SÉLECTION

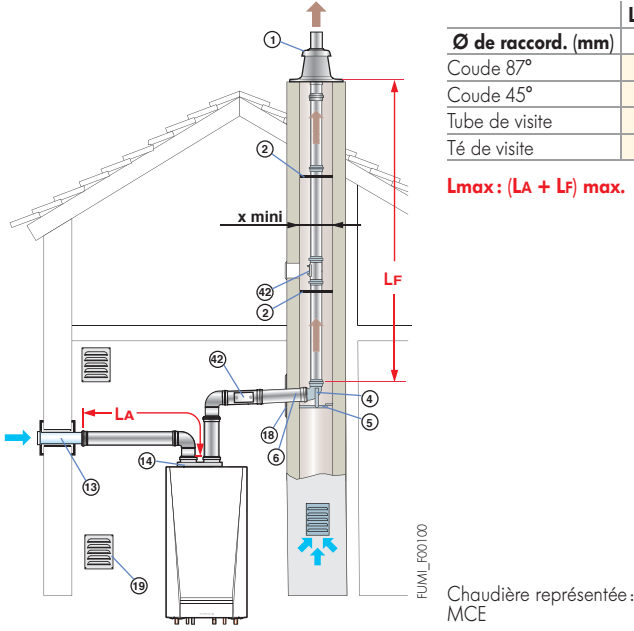


Type	Classification	Type conduit air/fumées	Particularité	Remarques	Homologation obligatoire*	N° Avis Technique (jusqu'à 85 kW)		
						GAZ	FIOUL	
1	C12(x) C13(x)	concentrique	terminal horizontal	dit ventouse	OUI	–	INOX: 14/07-1156	PPs: 14/08-1289
2	C32(x) C33(x)	concentrique	terminal vertical	sortie de toiture	OUI	–	INOX: 14/07-1156	PPs: 14/08-1289
3	C92(x) C93(x) (1)	- concentrique en local chaudière ou chaufferie - simple en conduit de cheminée	conduits rigides	air comburant en contre-courant dans le conduit de cheminée	OUI	14/08-1289 (PPs)	14/08-1289 + 14/08-1289 *01 Add (PPs)	
4	C92(x) C93(x) (1)	- concentrique en local chaudière ou chaufferie - simple en conduit de cheminée	conduits flex					
5	C52 C53	simples séparés	adaptateur bi-flux	conduits séparés	OUI	14/08-1287 (Alu)	–	
6	B22p B23p	simple en conduit de cheminée en pression	conduits flex et/ou rigides	air comburant pris par l'intermédiaire d'une grille en paroi du local chaudière	NON	14/08-1289 + 14/08-1289 *01 Add (PPs)	14/08-1289 + 14/08-1289 *01 Add (PPs)	
7	B22p B23p	simple en conduit de cheminée en pression	installation en cascade			14/08-1287 + 14/08-1287 *01 Add (Alu)		
8	B22 B23	simple en conduit de cheminée en dépression	chaudière seule ou installation en cascade					
12	C42(x) C43(x)	- collectif concentrique dans le conduit cheminée - concentrique en local chaudière/chaufferie	conduits rigides	appellation 3CE (P)	**	obligatoire de disposer d'un conduit 3 CEP avec DTA	–	
13	C82(x) C83(x)	- collectif simple isolé à l'extérieur - concentrique en local chaudière/chaufferie	conduits rigides	appellation 3CE (P)	**	obligatoire de disposer d'un conduit 3 CEP avec DTA	–	

(1) C93(x) : anciennement C33(x)

5 CONFIGURATION C₅₃ - CONDUITS AIR ET FUMÉES SÉPARÉS EN ALU
(AIR COMBURANT PRIS À L'EXTÉRIEUR)

⚠ Ce type de configuration est couvert par le DTA 14/08-1287



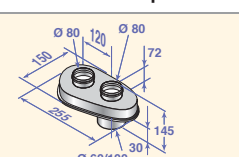
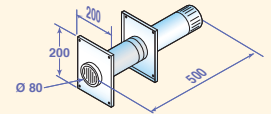
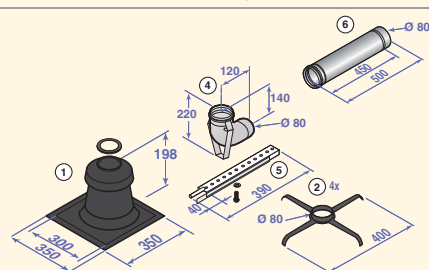
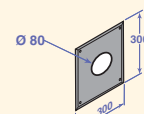
Ø de raccord. (mm)	Longueur équivalente (m)
Coude 87°	1,2
Coude 45°	0,9
Tube de visite	0,5
Té de visite	2,8

L_{max}: (L_A + L_f) max.

Chaudière type	avec adaptateur bi-flux (Ø mm)	L _{max} (m) Ø 60/100 sur 2 x 80
HYBRIS POWER MCE 24		40
HYBRIS POWER MCE 24/28 MI		23

⚠ Cette configuration n'est possible qu'en chaufferie

⇒ Accessoires de fumisterie en Alu nécessaires au minimum et obligatoires pour le raccordement par conduits air/fumées séparés (bi-flux):

Désignation	Schémas cotés/Repères	Chaudières type	HYBRIS POWER MCE
		Adaptateur bi-flux Ø (mm)	60/100 sur 2 x 80
		Colis/Réf.	
Adaptateur bi-flux Ø 60/100 mm sur 2 x 80 mm		14 DY 723 84887723	X
Prise d'air extérieure Ø 80 mm		13 DY 38 84887438	X
Kit de raccordement cheminée Ø 80 mm		DY 711 84887711	X
Plaque de finition cheminée Ø 80 mm		18 DY 757 84887757	X

⇒ Autres accessoires de fumisterie, voir pages 82 (Alu) et 84 (accessoires communs)