



ubbink

UBBINK FRANCE



Coudes Sécurité 15° et 30°

➤ COUDES SEKURIT® 15° & 30° Ø60/100



Dans le cadre de rénovations et afin de pouvoir rattraper les faibles écarts entre l'axe de sortie de la chaudière et l'ouverture existante dans le mur ou le boisseau, Ubbink a développé des coudes 15° et 30° avec système Sekurit®.

➤ LES + PRODUITS

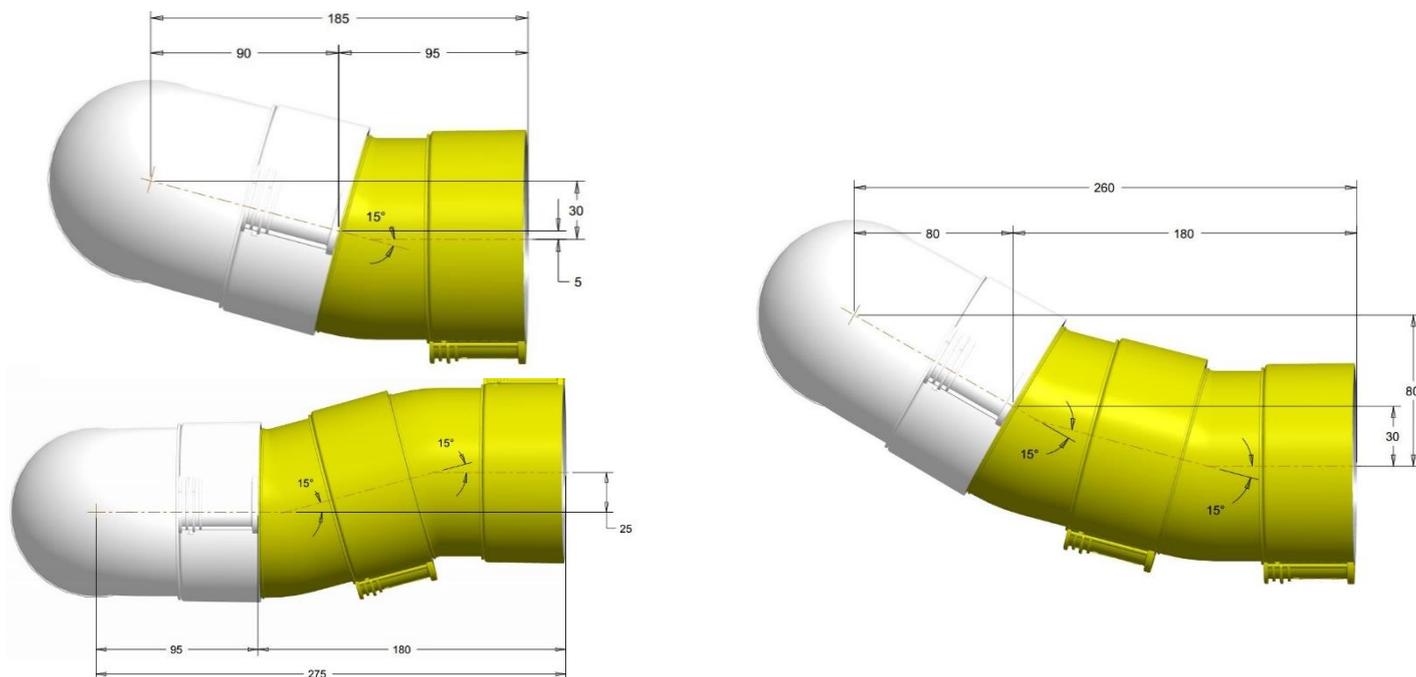
- + Coudes de faible encombrement spécialement conçus pour les espaces réduits
- + Compatibles avec tous les systèmes Ubbink
- + Collier Sékurit® : installation simple, sécurisée et conforme à la réglementation

➤ LES COUDES 15° et 30°

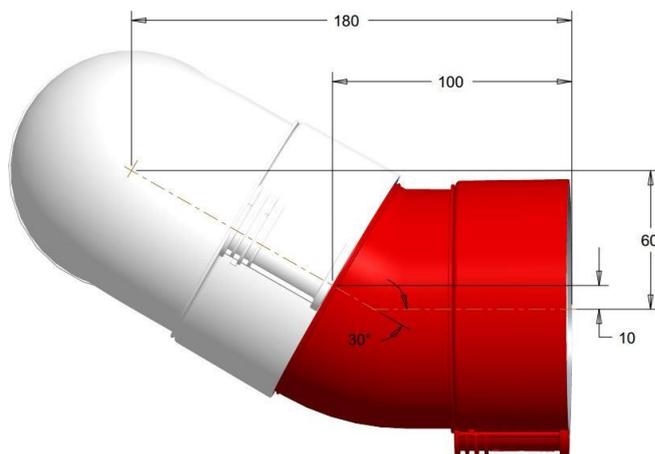
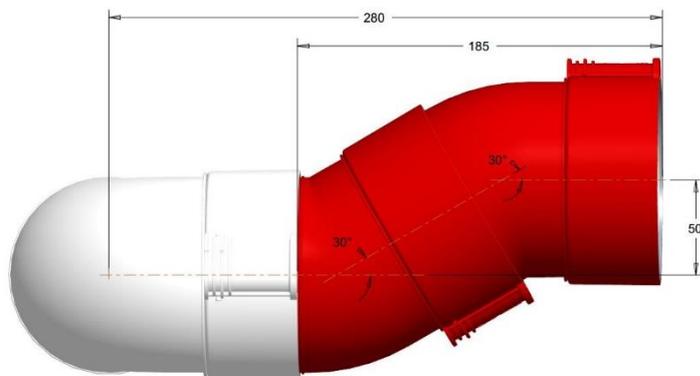
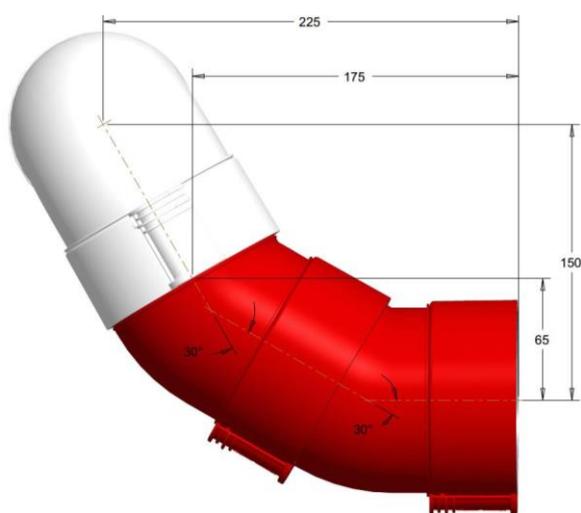
Désignation	Référence	Colisage	Stock
Coude 15° 60/100 PPtI/PP	229 201	1	A
Coude 30° 60/100 PPtI/PP	229 202	1	A

➤ LES CONFIGURATIONS HORIZONTALES

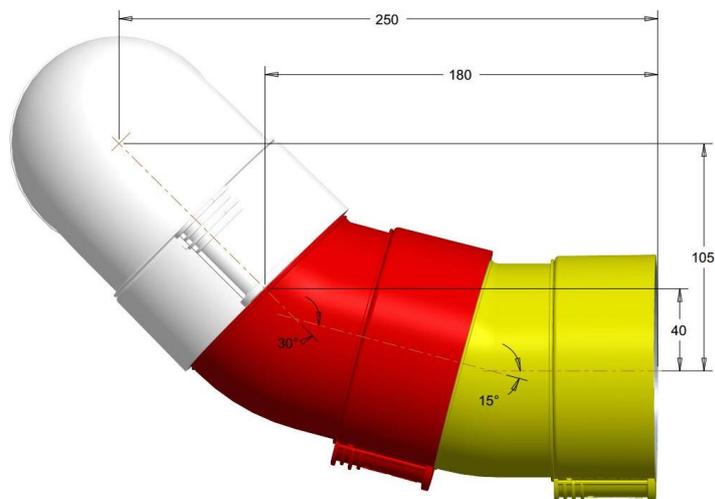
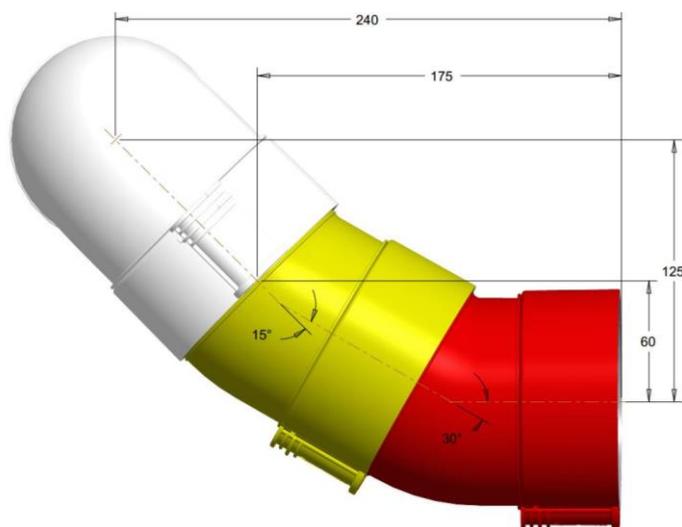
Coudes 15°



Coudes 30°



Coudes 15° et 30°



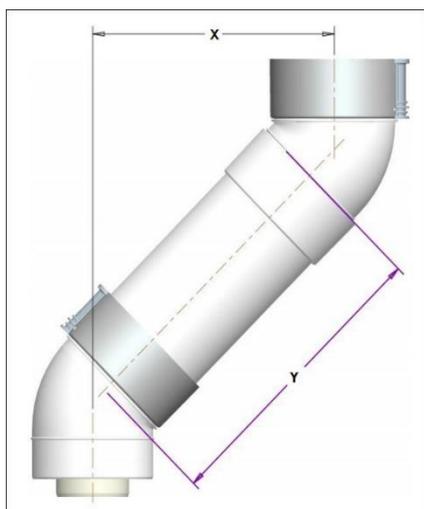
Tolérance :

+ / - 5mm sur les solutions 2 coudes

+/- 2mm sur les solutions 1 coude

Schémas réalisés avec coude Ubbink pour le départ chaudière.

➤ TABLE DE CALCULS POUR DÉVOIEMENTS



Coude 15° Au-delà de 150mm Y = X multiplié par 3,9 -32mm
 Coude 30° Au-delà de 150mm Y = X multiplié par 2 – 38mm

X (mm)	Coude 15°	Coude 30°
	Y (mm)	Y (mm)
5		
10		
15		
20		
25	2 coudes Assemblés	
30		
40	123	
45	142	
50	161	2 coudes Assemblés
55	181	
60	200	
65	219	
70	238	
75	258	
80	277	122
85	296	132
90	316	142
95	335	152
100	354	162
105	374	172
110	393	182
115	412	192
120	432	202
125	451	212
130	470	222
135	490	232
140	509	242
145	528	252
150	548	262