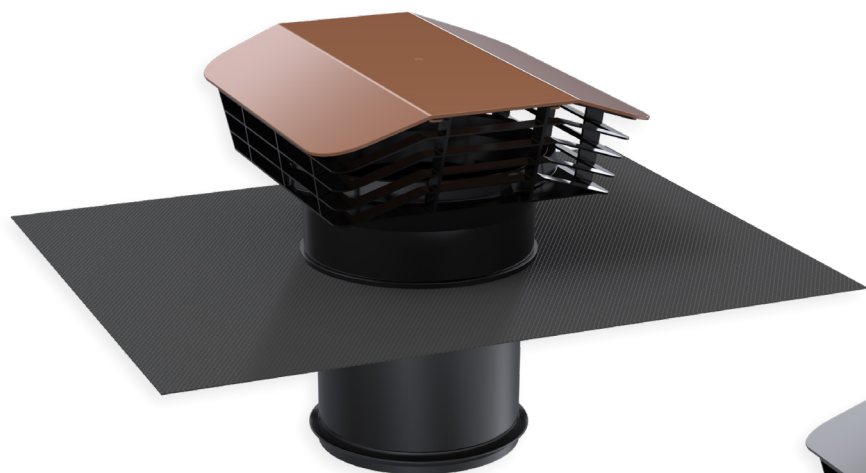
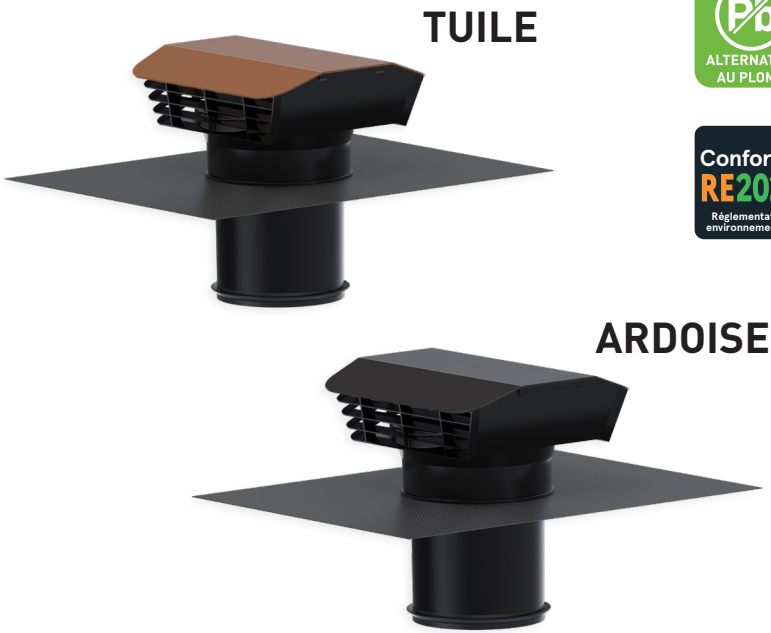




FICHE TECHNIQUE

CT2P





Les chapeaux de toiture **CT2P** sont conçus pour le rejet et la prise d'air des installations de ventilation simple-flux, double-flux et des hottes de cuisine.

Ils s'adaptent à la plupart des types de couvertures, qu'elles soient en tuiles ou en ardoises, et garantissent une étanchéité optimale grâce à leur feuille de résine malléable, conçue sans plomb.

CARACTÉRISTIQUES

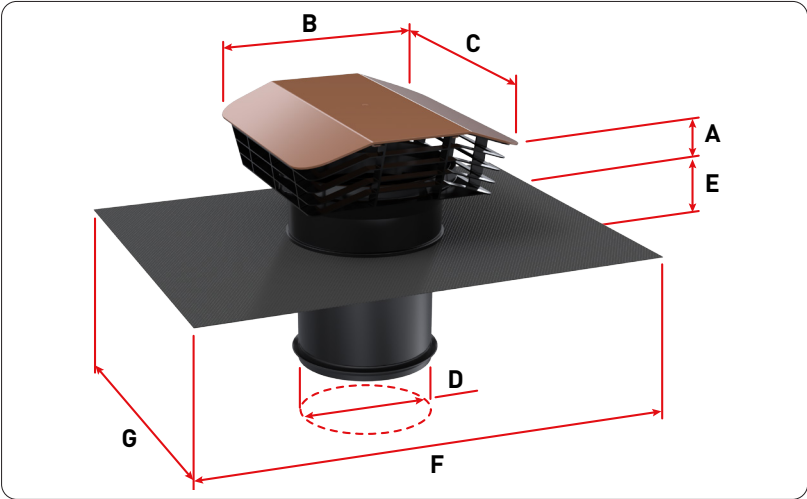
- ❖ Modèles en Ø160, spécialement conçus pour les VMC hygroréglables.
- ❖ Conforme à la norme CTP 3828.
- ❖ Spécialement conçu pour les systèmes de VMC hygroréglables.
- ❖ Optimisé pour l'écoulement de l'air au rejet, avec une faible perte de charge à 200 m³/h.
- ❖ Installation facilitée grâce à sa feuille d'étanchéité en résine sans plomb malléable.
- ❖ Capot et raccord en matière plastique.
- ❖ Disponible en coloris : Tuile ou Ardoise.

* Modèle CT2 150/160 P uniquement

GAMME

MODÈLE	Code	Ø Conduit
CT2 125 P TUILE	872010	125
CT2 125 P ARDOISE	872011	125
CT2 150/160 P TUILE	872012	160
CT2 150/160 P ARDOISE	872013	160

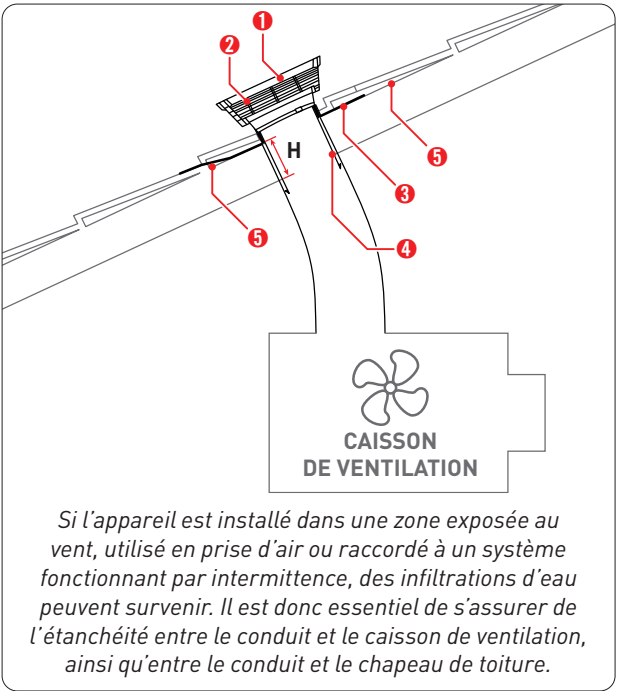
DIMENSIONS (mm)



	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	E (mm)	F (mm)	G (mm)	H (mm)	Poids (kg)
CT2 125 P	83	245	287	125	57	500	385	140	2,6
CT2 160 P	83	245	287	160	57	500	385	140	2,6

MISE EN ŒUVRE

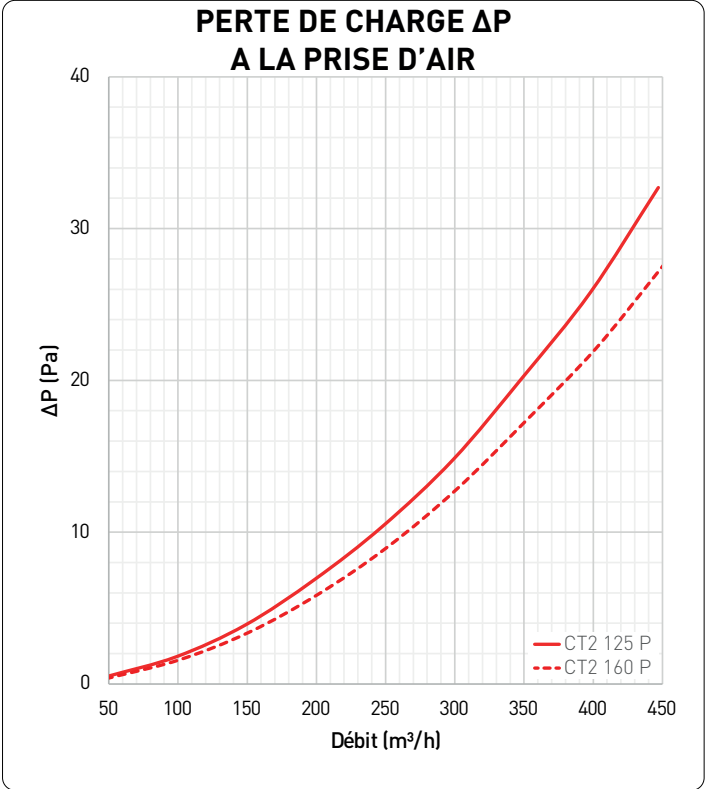
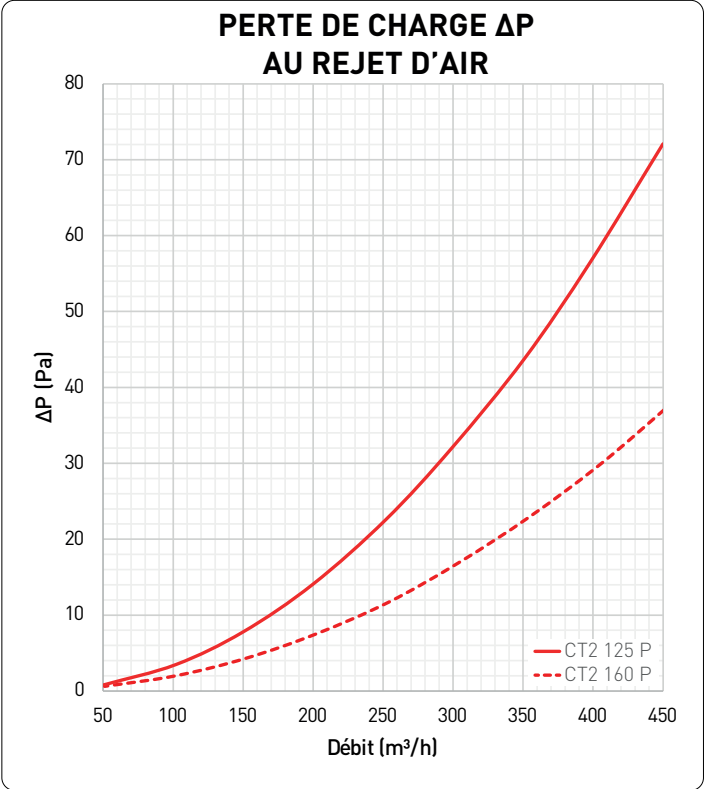
Former la feuille d'étanchéité **3** en épousant les reliefs. S'il s'agit d'une couverture tuile, il est souhaitable de réaliser un calage dans le sens des liteaux afin de supporter la feuille de résine en **5**. Le capot pare-pluie doit être installé avec l'écoulement d'air perpendiculaire à la pente du toit (voir figure ci-dessous).



- ❶ Capot pare-pluie
- ❷ Grille de protection
- ❸ Abrègement en résine malléable (sans plomb)
- ❹ Conduit de raccordement
- ❺ Calage dans le sens des liteaux

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Courbes de performance des débits en fonction de la différence de pression (exprimée en Pascals).



Le tableau ci-dessous indique les débits à 20 Pascals, seuil recommandé pour l'utilisation des chapeaux de toiture. Il précise également les sections de passage d'air au niveau du conduit et des grilles, ainsi que le coefficient de perte de charge.

MODÈLE	Débit à 20 Pa en m³/h		Section en mm²		Coefficient de perte de charges ζ	
	Rejet d'air	Prise d'air	Ø Conduit	Grilles	Rejet d'air	Prise d'air
CT2 125 P	210	320	125	36000	1,16	0,53
CT2 160 P	350	360	160	36000	1,62	1,2



S&P France
Avenue de la Côte Vermeille
66300 THUIR
04 68 530 260
www.solerpalau.fr

Rev. 2025/02/19