



# GP ISO ECOSOFT

Conduit souple isolé



Le conduit **GP ISO ECOSOFT** est spécialement conçu et fabriqué pour les systèmes de ventilation des maisons individuelles. Son haut degré d'isolation maintient l'efficacité des échangeurs et évite les chocs thermiques dans les systèmes à basse vitesse, tels la VMC Hygro.



\* Information sur le niveau d'émission de substances volatiles dans l'air intérieur, présentant un risque de toxicité par inhalation, sur une échelle de classe allant de A+ (très faibles émissions) à C (fortes émissions).

**GP ISO ECOSOFT devient la nouvelle référence en matière de qualité d'air**, zéro phtalate et des émissions de COV classées A+ (règlement du 25 mars 2011). De plus la laine de verre utilisée permet des chantiers sains : pas de démangeaisons, pas d'odeur, pas de poussière.

**GAMME :**

- Tous diamètres normalisés de 82 à 254 mm.
- Isolation 25 ou 50 mm.
- Longueurs 6 m (autres longueurs sur demande).
- Emballage et étiquetage sous filet.

**CARACTERISTIQUES TECHNIQUES : Mots clés : zéro phtalate, COV A+, anti démangeaison.**

<b>Conduit intérieur</b>	
Matériau	Monocouche PVC zéro phtalate
Test Phtalate	Laboratoire SGS (leader mondial)
Epaisseur nominale	60 µ (idem GP ISO)
Couleur	Gris
Ressort	Acier traitement de surface bronze
<b>Housse extérieure</b>	
Matériau	Monocouche PE
Epaisseur nominale	50µ (idem GP ISO)
Couleur	Gris
<b>Isolation</b>	
Matériau	Laine de verre recyclable : liants naturels
Caractéristiques générales	Sans démangeaison, sans odeur, sans poussière
Caractéristiques thermiques	$\lambda = 0,040 \text{ W}/(\text{m.K})$ ; $R \text{ 25mm} > 0,6 \text{ m}^2.\text{K}/\text{W}$
Emission de substances volatiles	Classe <b>A+</b>
Très faibles émissions de :	Formaldéhyde, toluène, styrène et autres COV
Voir <a href="http://www.eurofins.com/france-cov">http://www.eurofins.com/france-cov</a>	
<b>Informations générales</b>	
Vitesse d'air max	20 m/s
Pression max	2000 Pa
Température	-20°C à + 70°C
Adaptabilité	Sur raccords circulaires, ovales ou rectangulaires
Retardant feu	Auto extingüibilité et pas de coulure



**S&P France**

Avenue de la Côte Vermeille

66300 THUIR

Tel. 04 68 530 260

Fax 04 68 531 658

[www.solerpalau.fr](http://www.solerpalau.fr)

