

## iQ3-profil : spécifications techniques et prix

### ■ iQ3-profil ES (PROFILE D'ÉPAISSISSEMENT STANDARD)

#### ■ TYPES

type	hauteur [mm]	épaissement maximum possible vers l'intérieure (toit ou plafond) [mm]	nombre de profilés par palette [pièces]	mètres courants par palette [m]	prix hors. TVA [€/m]
ES 165	165	120	102	244,8	4,21
ES 205	205	160	102	244,8	4,31
ES 245	245	200	102	244,8	4,53
ES 285	285	240	68	163,2	5,17
ES 325	325	280	68	163,2	5,42
ES 365	365	320	68	163,2	5,65

#### ■ SPECIFICATIONS UNIVERSELLES iQ3-profil ES

- **Par ES-profil** : longueur 2,4m / semelle en OSB - 56mm x 18mm / âme en OSB - 9mm
- **Dimensions des palettes** : longueur 2,4m x largeur 0,6m / hauteur de 0,8 à 1,1m en fonction du type de profil.



#### ■ APPLICATIONS iQ3-profil ES

1. Épaissement vers l'intérieur de toits en pente en fixant les profilés contre le flanc des chevrons. En cas de chevrons déformés, la face intérieure peut être simultanément rectifiée.
2. Épaissement vers l'intérieur de toitures plates en bois. Augmente encore la sécurité des toitures compactes. Permet aussi de réaliser la pente extérieure directement avec le gîtage, sans cales de pente, tout en réalisant le plafond intérieur à l'horizontale.
3. Épaissement et remise à niveau des gîtes de planchers entre étages en fonction d'une isolation acoustique ou thermique.
4. Isolation sur les combles : voir au verso.



#### ■ CHARGE MAXIMALE iQ3-profil ES

En cas de fixation contre un chevron ou une gîte, vers le bas, avec un chevauchement  $\geq 45\text{mm}$ , charge maximale de :

- 36kg par vis SPAX 4,5mm x 35mm
- 22kg par agrafe résiné genre SENCO Q 40mm
- 18kg par agrafe résiné genre Haubold KG 700 45mm.



## ■ iQ3-profil BA (BASE ACOUSTIQUE)

### ■ TYPE

type	hauteur [mm]	largeur [mm]	longueur [m]	prix hors. TVA [€/m]
BA	60	80	2,4	2,20

### ■ SPECIFICATIONS iQ3-profil BA

- **Par base BA :** panneau fibre bois triple couche / hauteur : ± 60mm avec rainure pour iQ3-profil ES.
- **Dimensions des palettes:** longueur: 2,4m x largeur 0,6m x hauteur 1,05m.

### ■ APPLICATION iQ3-profil BA

Pour la création d'espace pour isoler en minimisant les ponts thermiques.

- Le système permet d'isoler les combles, rapidement et à faible coût, avec un isolant non résistant à la compression tout en maintenant la possibilité à chaque moment de poser d'une façon très simple un plancher afin de rendre le grenier accessible, sur une partie ou sur la totalité de la surface.
- En combinaison avec iQ3-profil ES (XYZ) on réalise des bacs avec une hauteur totale de (35 + XYZ)mm.
- L'application du iQ3-profil BA améliore légèrement l'isolation acoustique.



### ■ EPAISSEURS D'ISOLATION TOTALE POSSIBLES EN COMBINAISON AVEC iQ3-profil ES

en combinaison avec	épaisseur totale de l'isolant [mm]
ES 165	200
ES 205	240
ES 245	280
ES 285	320
ES 325	360
ES 365	400



### ■ CHARGE MAXIMALE iQ3-profil BA

- En combinaison avec iQ3-profil ES charge maximale de 300kg par mètre courant.
- Pas besoin de fixation avec des vis, clous ou agrafes.

### ■ QUESTIONS (TECHNIQUES) ?

Contactez le helpdesk d'ISOPROC au +32 15 62 19 35.

Ou envoyer un mail à [technical@isoproc.be](mailto:technical@isoproc.be).