

goCH-PIR Barrière coupe-feu UB 3.2

La grande nouveauté consiste en la mise en œuvre de barrières coupe-feu positionnées de façon à empêcher la propagation des flammes en direction verticale, de même qu'entre le crépis extérieur et le mur porteur sur lequel est fixé l'isolation. L'élément coupe-feu goCH-PIR UB 3.2 fabriqué par Gonon Isolation remplit cette fonction à 100 %. Toutes les exigences techniques sont respectées dans ce sens:

- une mousse dure de polystyrène teintée bleue en couche extérieure et prête à recevoir un crépis
- une mousse dure en PIR, résistante au feu et agissant comme barrière coupe-feu
- un excellent pouvoir thermique avec une valeur λ D = 0.025 W/mK
- des constructions exemptes de condensation dans la plupart des systèmes d'isolations périphériques (VAWD)
- des dimensions pratiques dans un format de 1000 x 200 mm x épaisseur de la plaque.



Epaisseur [mm]	No. article	Contenu [m ¹ /paquet]	λ [W/mK]	Valeur U [W/m ² K]
100	122.100.999	8	0.026	0.258
120	122.120.999	8	0.026	0.214
140	122.140.999	6	0.026	0.183
160	122.160.999	6	0.025	0.159
180	122.180.999	4	0.025	0.141
200	122.200.999	4	0.025	0.127
220	122.220.999	4	0.025	0.115
240	122.240.999	4	0.025	0.106
260	122.260.999	4	0.025	0.097
280	122.280.999	4	0.025	0.090
300	122.300.999	4	0.025	0.084
320	122.320.999	2	0.025	0.079