

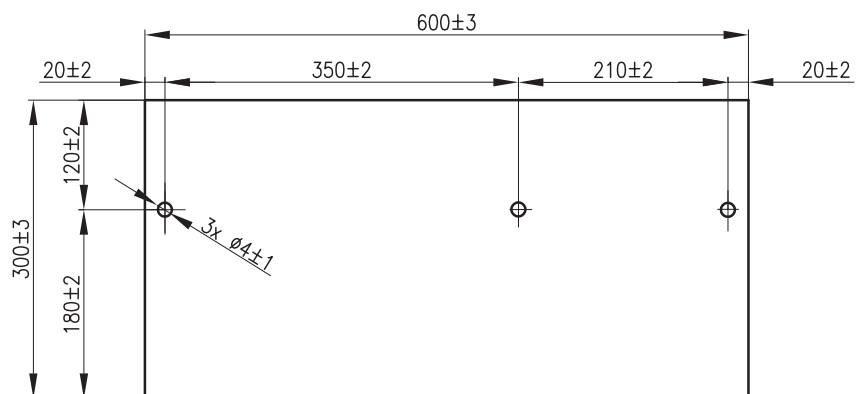
Dolmen 60x30 Horizontale

Ardoises en fibres-ciment - Façade

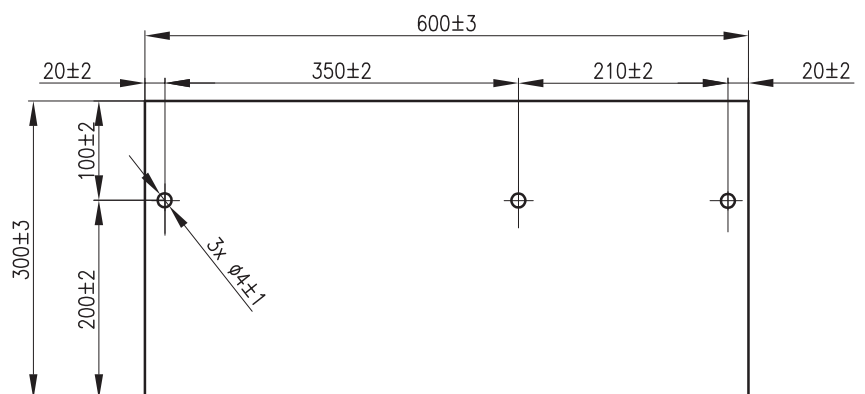
Les ardoises DOLMEN® Horizontale sont des ardoises en fibres-ciment pressées et destinées à la façade verticale, pose horizontale. Les ardoises DOLMEN® Horizontale présentent bords droits et comportent une surface lisse et 3 perforations aux endroits exacts. Ces ardoises se posent en bardage en pose horizontale à recouvrement double. Leurs perforations facilitent la pose tout en garantissant un meilleur résultat. Les ardoises DOLMEN® Horizontale relèvent de l'Euroclasse A2-s1,d0 (réaction au feu), conformément à la NBN EN 13501-1 ; les ardoises testées sont revêtues d'un coating gris (acrylates). L'essai a été effectué conformément à la NBN EN 492. Ces ardoises sont conformes à la norme NBN EN 492 et portent le marquage BENOR.

Toutes les ardoises DOLMEN® reçoivent en surface une couche d'usure pigmentée incrustée dans la matière (protection 1) ensuite les faces extérieures et intérieures sont traitées d'un primaire légèrement pigmenté (protection 2). Enfin les surfaces de l'ardoise ainsi que les bords reçoivent une double couche de finition en résine acrylique synthétique (antifongique); cette dernière coloration pigmentée détermine la teinte finale des ardoises (protection 3). A noter que le dos de l'ardoise est pourvu d'une couche de cire. Nos ardoises sont garanties 15 ans sur la tenue homogène de la couleur.

Dolmen Horizontale 60x30/180
Recouvrement double 5cm



Dolmen Horizontale 60x30/200
Recouvrement double 9cm



Dolmen 60x30 Horizontale

Specifications	Unité	
Largeur	mm	300
Longueur	mm	600
Epaisseur	mm	4
Trous		3
Recouvrement double 5cm (voir recto)		
Ecartement des lattes	cm	5
Pièces/m2	pcs	12,5
Recouvrement double 9cm (voir recto)		
Ecartement des lattes	cm	9
Pièces/m2	pcs	10,5
Recouvrement double 15cm (voir recto)		
Ecartement des lattes	cm	15
Pièces/m2	pcs	7,0
Paquet	pcs	10
Palette	pcs	520
Caractéristiques		
Densité apparente	Kg/m ³	min 1600
Type de plaques		NT
Résistance mécanique		
$h \leq 350$ h/mm	Nm/m	30
$350 < h \leq 450$ h/mm	Nm/m	40
$450 < h \leq 600$ h/mm	Nm/m	45
$600 < h \leq 850$ h/mm	Nm/m	55
Étanchéité à l'eau pendant 24 heures de charge d'eau		Pas de formation de gouttes
Classement au feu		Classe A2-s1, d0
Tolérances: Longueur, largeur	mm	± 3
Tolérances: Epaisseur		± 25/-10 valeur nominale
Durabilité - eau 60 °C (56 jours)		$R_L \geq 0,75$
Durabilité - immersion dans de l'eau jusqu'à saturation / sec (50 cycles)		$R_L \geq 0,75$
Durabilité - gel-dégel (100 cycles -20 °C/+20 °C)		$R_L \geq 0,75$
Durabilité - chaleur (70 °C) - pluie (50 cycles)		$R_L \geq 0,75$
Composition		
Ciment Portland, type CEM 1	%	75,5-78,5
Charge inerte (calcaire)	%	16
Cellulose	%	3,5
PVA	%	2