



Panorama®
Toepassingen
 De afmetingen van het gangpaneel laten een akoestische en esthetische toepassing toe in de gangen van de gebouwen uit de tertiaire sector en horeca.

Eurocolors

Zie kleurenwaaier in de toolbox



Kleuren :
 Eurocolors,
 Atoll®, Coral®, Alizé®, Vega®.



PANORAMA®

Grote afmetingen

Productomschrijving

De Panorama® is een vormvast, zelfdragend rotswolpaneel in lange afmetingen. De zichtzijde is voorzien van een effen wit glasvlies type Athena®, Tonga®, Atrium®, of decoratief glasvlies type Vega®, Eurocolors, Atoll®, Coral®, Alizé®. De rugzijde is voorzien van een versterkt naturel glasvlies. De panelen hebben een uitstekende geluidsabsorptie. Het Eurocoustic productieproces verzekert u van een hoogwaardig plafondpaneel met een lange levensduur.



Afmetingen (moduulmaten)

Lengtes	1500/1800/2000/2400 mm
Breedte	600 mm
Dikte	25/40 mm



Kleuren

Wit, Eurocolors, Coral®, Atoll®, Vega® Golven, Vega® Wolken, Alizé®.



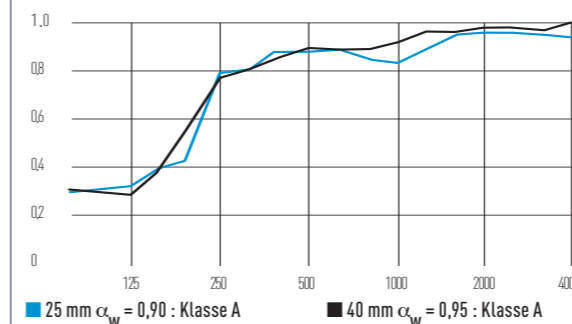
Lichtreflectie

Panorama® Wit (08) : 85%



Geluidsabsorptie

De uitstekende akoestische eigenschappen van de Panorama® plafondpanelen verzekeren de geluidskwaliteit, daar waar een akoestische correctie noodzakelijk is. Geluidsabsorptie afhankelijk van type vlies.



Brandreactie

De Panorama® wit panelen voldoen aan de hoogste Brandklasse A1. Kleuren A2s1d0 Volgens de Europese Norm EN 13964 .



Brandstabiliteit

■ NBN 713 020 Plafondconstructie brandstabiliteit 30m.
 Vloer-plafondconstructie brandweerstand 30m
 Beproeverslag 13074, technisch advies 2008-G-132.

■ Plafond Panorama® 600 x 600, 25 mm : REI 20 tot 60
 600 x 600, 25 mm + 160 mm Eurolène 603 : REI 30 tot 45.



Luchtvochtigheid

Het Panorama® paneel blijft 100% vlak, ongeacht de vochtigheidsgraad. De plafondpanelen zijn dus vochtongevoelig en kunnen in ruimtes met de hoogste vochtigheidsgraad gemonteerd worden, zonder risico op doorzakken.



Hygiëne

De Panorama® plafondpanelen vormen geen voedingsbodem voor schimmels of bacteriën.



Thermische isolatie

Dikte	Thermische weerstand
25 mm	R= 0,71 m² K/W
40 mm	R= 1,14 m² K/W



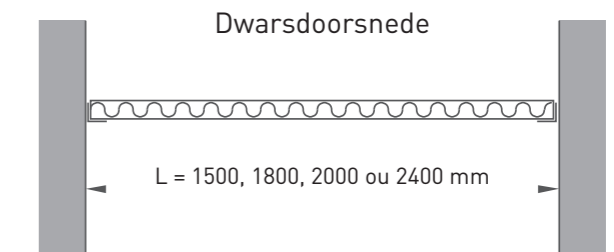
Milieu en Gezondheid

Eurocoustic steenwol vermindert de geluidsoverlast, het energieverbruik en het broeikas effect. Al onze steenwolpanelen worden gemaakt van niet kankerverwekkende vezels. (Europees Reglement 1272/2008 gewijzigd door Europees Reglement 790/2009). Volgens het Internationaal Kanker Instituut zijn minerale vezels niet kankerverwekkend voor de mens (groep 3). Wij recycleren onze steenwol.



Montage

De panelen hebben een moduulmaat van (1500, 1800, 2000 of 2400 mm) x 600 mm en een dikte van 25 mm. In de gangen zal het plafond geplaatst worden tussen kantprofielen, om de 600 mm wordt een dwarsprofiel van (1500, 1800 of 2000 mm) geplaatst. Een T-24 mm profiel zorgt voor de overlangse ophanging. Het is aanbevolen om een luchtstroom te voorzien tussen het lokaal en het plenum met de bedoeling de temperatuur en de luchtdruk tussen beiden gelijk te maken.



Verpakking

Dikte	Afmetingen	Panelen/pak	Pakken/Palet
25 mm	1500 x 600	10	18
25 mm	1800 x 600	10	18
25 mm	2000 x 600	10	18
25 mm	2400 x 600	6	16
40 mm	1500 x 600	8	14
40 mm	1800 x 600	8	14
40 mm	2000 x 600	8	14
40 mm	2400 x 600	6	10