



Oppervlakedessin
Harmony
Harmony 72

Technische gegevens

Materiaal

Mineraalwolplaat



Materiaalklasse

A2-s1,d0 volgens EN 13501-1

Dikte

ca. 15 mm of ca. 20 mm

Kleur

wit


Lichtreflectie

ca. 86 (ISO 7724-2, ISO 7724-3)

Geluid-overlansisolatie*

van 31 dB tot 49 dB


Geluidsabsorptie

 $\alpha_w = 0,75$ / NRC = 0,75

Vochtbestendigheid

 tot 90 % RH

Brandwerendheid*

 tot F 120 (DIN 4102)
tot REI 120 (EN 13501-2)

* afhankelijk van het systeem, bouwplafond
en overige extra maatregelen



Harmony 72

Systemen

Rastermaat Afmetingen in mm	Zichtbare Systemen					Niet zichtbaar/ half-zichtbare systemen			Bandraster-systemen		Honingraat systemen		vrijdragende Systemen	
	S 3	S 3a	S 15	S 15a	S 15b	S 1/1a	S 9a	S 2b	S 18p	S 18k	S 18d	S 8	S 6a/c	S 6b
300 x 300														
312,5 x 312,5														
300 x 600													•	
312,5 x 625														
600 x 600	•	•	•	•	•		•	•					•	
625 x 625														
600 x 1200	•	•	•	•									•	
625 x 1250														
300 x 1200			•	•	•		•	•		•	•	•	•	•
300 x 1250								•						
317,5 x 1250									•					
400 x 1200							•	•						
400 x 1250														
400 x 1800														
400 x 2000	•	•	•	•			•			•	•	•		•
400 x 2500														
1200 x 1200											•		•	
1250 x 1250														