



Virsmas dizains
Creaprint
Schlicht 9



Tehniskie dati

Materiāls

Minerālvates plātne



Būvmateriālu klase

A2-s1,d0 saskaņā ar EN 13501-1

Biezums

apm. 15 mm

Krāsa

individuāli apdrukāta

Gaismas atstarošana

atkarīga no uzdrukātās krāsas

Skaņas izolācija*

no 35 dB līdz 49 dB (Dizains Schlicht)
no 31 dB līdz 49 dB (Dizains Sternbild)

Skaņas absorbcija



$\alpha_w = 0,15$ / NRC = 0,15 (Dizains Schlicht)



$\alpha_w = 0,70$ / NRC = 0,70 (Dizains Sternbild)

Mitrumizturība



līdz 95 % RH

Ugunsizturība*



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

* atkarīga no sistēmas, "melnajiem" griestiem
un citiem papildu faktoriem



**OWAcoustic® Creaprint
Schlicht 9** apdrukāta



**OWAcoustic® Creaprint
Sternbild 3** apdrukāta

Sistēmas

		
	Redzamās sistēmas	
Rāmja izmēri mm	S 3	S 15
	600 x 600 625 x 625	• •

Lai saņemtu papildinformāciju, lūdzu, jautājiēt pēc brošūras
Nr. 891 vai meklējiet informāciju www.owa.de



Virsmas dizains

Sandila

Sandila 70/0

Tehniskie dati

Materiāls

Minerālvates plātne



Būvmateriālu klase

A2-s1,d0 saskaņā ar EN 13501-1

Biezums

apm. 15 mm vai apm. 20 mm

Krāsa

balta

Gaismas atstarošana

apm. 87 (ISO 7724-2, ISO 7724-3)

Skaņas izolācija*

no 35 dB līdz 49 dB (bez perforācijas)
no 31 dB līdz 49 dB (ar perforācijas)

Skaņas absorbcija



$\alpha_w = 0,10$ / NRC = 0,10 (bez perforācijas)

$\alpha_w = 0,55$ / NRC = 0,50 (ar perforācijas)

Mitrumizturība



līdz 95 % RH

Ugunsizturība*



līdz F 120 (DIN 4102)

līdz REI 120 (EN 13501-2)

* atkarīga no sistēmas, "melnajiem" griestiem
un citiem papildu faktoriem



Sandila 70/0 (bez perforācijas)



Sandila 70/N (ar perforācijas)

Sistēmas

Rāmja izmēri Izmēri mm	Redzamās Sistēmas		S ₃	S _{3a}	S ₁₅	S _{15a}	S _{15b}
							
600 x 600 625 x 625			•	•	•	•	•
600 x 1200 625 x 1250			•	•	•	•	



Virsmas dizains

Finetta

Finetta 62

Tehniskie dati

Materiāls

Minerālvates plātne



Būvmateriālu klase

A2-s1,d0 saskaņā ar EN 13501-1

Biezums

apm. 15 mm vai apm. 20 mm

Krāsa

balta

Gaismas atstarošana

apm. 88 (ISO 7724-2, ISO 7724-3)

Skaņas izolācija*

no 31 dB līdz 49 dB

Skaņas absorbcija



$\alpha_w = 0,70$ / NRC = 0,65

Mitrumsizturība



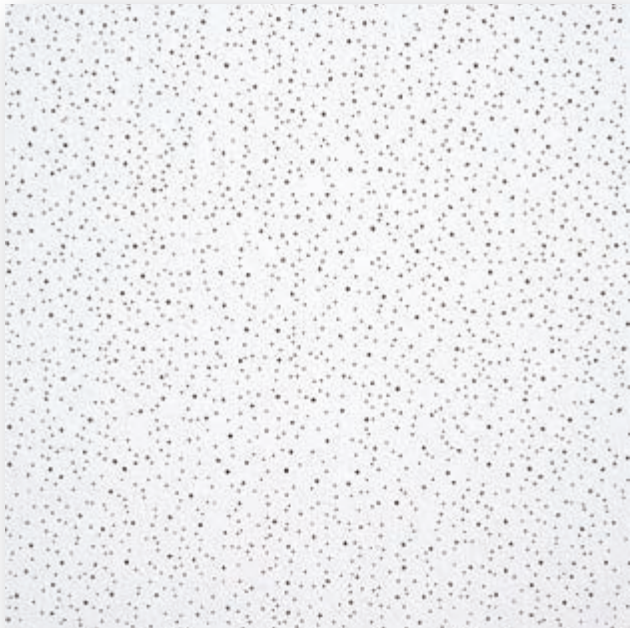
līdz 95 % RH

Ugunsizturība*



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

* atkarīga no sistēmas, "melnajiem" griestiem
un citiem papildu faktoriem



Finetta 62

Sistēmas

Rāmja izmēri Izmēri mm	 Redzamās sistēmas		 Slēptās sistēmas					
	S 3	S 3a	S 15	S 15a	S 15b	S 1/1a	S 9a	
600 x 600		•	•	•	•	•	•	•
625 x 625		•	•	•	•			
600 x 1200		•	•	•	•			
625 x 1250								
300 x 1200								•
300 x 1250								•
400 x 1200								•
400 x 1250								



Virsmas dizains
OWAplan

Tehniskie dati

Materiāls

Minerālvates plātne



Būvmateriālu klase

A2-s1,d0 saskaņā ar EN 13501-1

Biezums

apm. 20 mm

Krāsa

balta, citas pēc pieprasījuma

Gaismas atstarošana

apm. 85 (ISO 7724-2, ISO 7724-3)

Skaņas izolācija*

no 35 dB līdz 49 dB

Skaņas absorbcija

 $\alpha_w = 0,60$ / NRC = 0,65

Mitrumsizturība

 līdz 95 % RH

Ugunsizturība*

 zem dzelzsbetona griestiem
līdz F 180 (DIN 4102)
līdz REI 180 EN 13501-2
zem koka siju griestiem
līdz F 30 (DIN 4102)

* atkarīga no sistēmas, "melnajiem" griestiem
un citiem papildu faktoriem



OWAplan

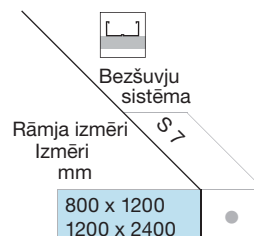
Kraft-Akustik apmetums

Tips Allegro

smalks vai ļoti smalks

balts, RAL krāsas pēc pieprasījuma

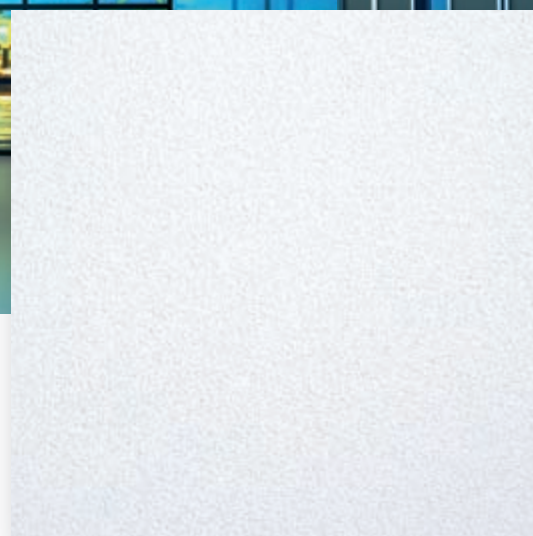
Sistēmas



Lai saņemtu papildinformāciju, lūdzu, jautājiēt pēc sistēmas
lapas S 7 vai meklējiet informāciju www.owa.de



Virsmas dizains
Cosmos
Cosmos 68/0



Tehniskie dati

Materiāls

Minerālvates plātne



Būvmateriālu klase

A2-s1,d0 saskaņā ar EN 13501-1

Biezums

apm. 15 mm vai apm. 20 mm

Krāsa

balta

Gaismas atstarošana

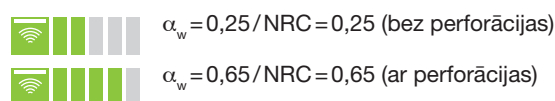
apm. 84 (ISO 7724-2, ISO 7724-3)

Skaņas izolācija*

no 35 dB līdz 49 dB (bez perforācijas)

no 31 dB līdz 49 dB (ar perforācijas)

Skaņas absorbcija



Mitrumizturība



Ugunsizturība*



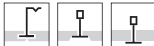
* atkarīga no sistēmas, "melnajiem" griestiem
un citiem papildu faktoriem



Cosmos 68/0 (bez perforācijas)



Cosmos 68/N (ar perforācijas)

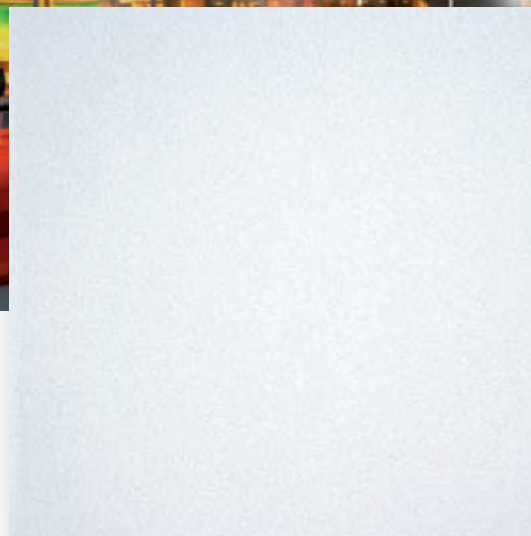
Sistēmas																
Rāmja izmēri Izmēri mm	 Redzamās sistēmas					 Slēptās/pusslēptās sistēmas				 Lentveida profilu sistēmas			 Brīvi nostieptās sistēmas			
	S ₃	S _{3a}	S ₁₅	S _{15a}	S _{15b}	S _{1/1a}	S _{9a}	S _{2a}	S _{2b}	S _{18p}	S _{18k}	S _{18d}	S _{6a/c}	S _{6b}		
600 x 600		•	•	•	•	•	•	•								
625 x 625		•														
600 x 1200		•	•	•	•											
625 x 1250		•														
300 x 1200		•	•	•	•		•	•			•	•	•	•	•	
300 x 1250								•								
300 x 1500											•					
300 x 2000		•	•	•	•		•				•	•	•	•	•	
300 x 2500		•														
312,5 x 1250		•	•	•	•		•		•		•	•	•	•	•	
312,5 x 1500											•					
312,5 x 2000		•	•	•	•		•				•	•	•	•		
312,5 x 2500		•														
317,5 x 1250										•						
400 x 1200		•		•			•	•			•	•		•		
400 x 1250																
400 x 1500											•					
400 x 2000		•	•	•			•				•	•	•	•		
400 x 2500																
1200 x 1200												•				
1250 x 1250																



Virsmas dizains

Cosmos plus

Cosmos plus 76



Tehniskie dati

Materiāls

Minerālvates plātne



Būvmateriālu klase

A2-s1,d0 saskaņā ar EN 13501-1

Biezums

apm. 15 mm

Krāsa

balta

Gaismas atstarošana

apm. 84 (ISO 7724-2, ISO 7724-3)

Skaņas izolācija*

no 29 dB līdz 49 dB

Skaņas absorbcija



$\alpha_w = 0,80$ / NRC = 0,75

Mitrumizturība



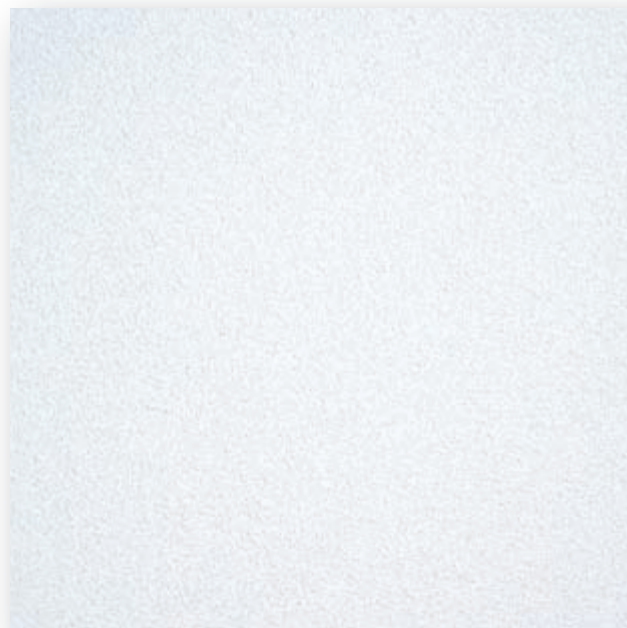
līdz 95 % RH

Ugunsizturība*



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

* atkarīga no sistēmas, "melnajiem" griestiem
un citiem papildu faktoriem



Cosmos plus 76

Augstām akustiskām prasībām

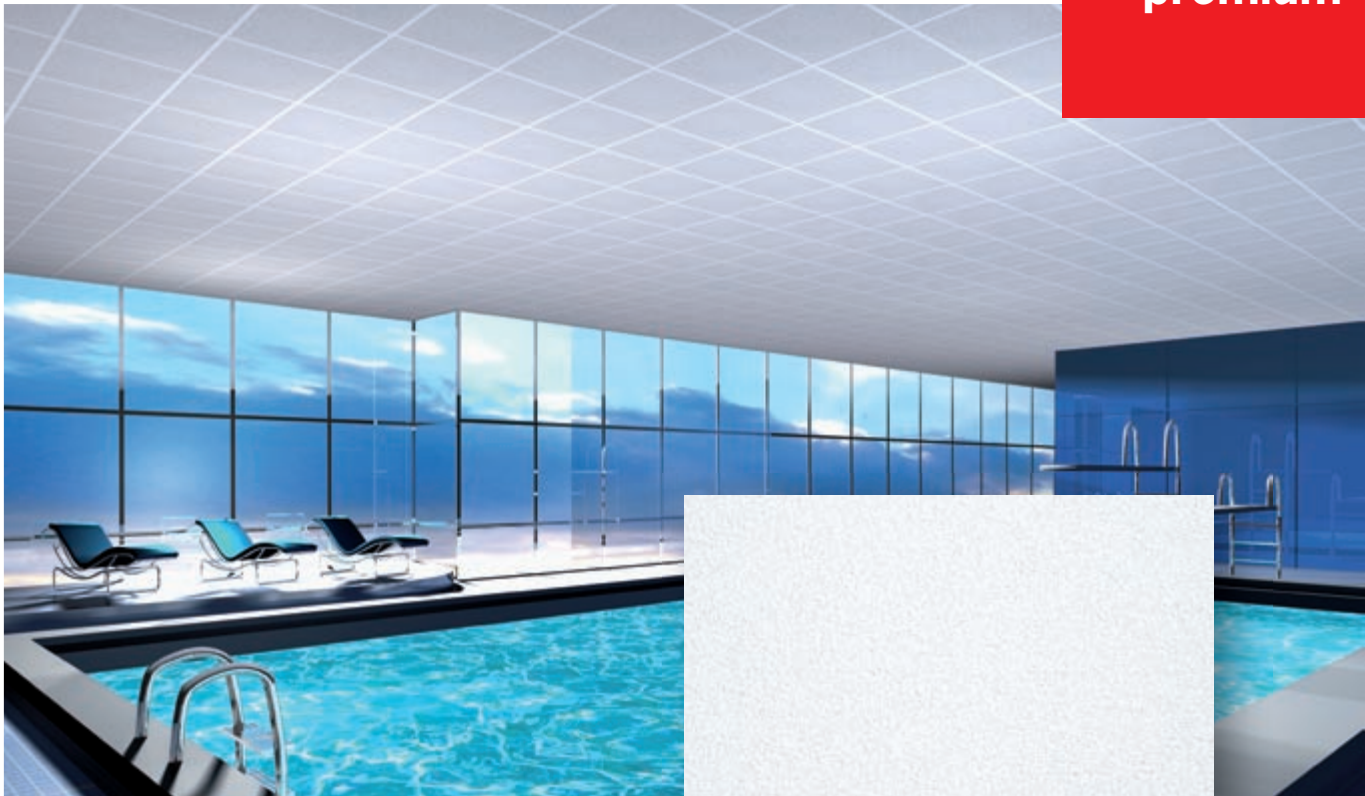
- *Slēgta virsma ar augstu skaņas absorbciju optimālai telpas akustikai*
- *Izmantošanai skolās, bērnu dārzos, lielo telpu birojos, izsaukumu centros, ēdnīcās u.c.*

Pamats labai akustikai ir līdzsvars starp skaņas absorbciju un skaņas atstarošanu. Tur, kur izdodas izveidot šo līdzsvaru, telpā ir optimāls reverberācijas laiks un laba sarunu saprotamība. Šim nolūkam OWA programmā ir pilnveidotas sistēmas divu uzdevumu atrisināšanai: **optimizēt reverberācijas laiku un pazemināt traucējošo trokšņu līmeni.**

OWAcoustic® Cosmos plus ļauj būtiski samazināt **reverberācijas laiku**, kas arī ir galvenais kritērijs telpas akustisko īpašību novērtēšanai.

Sistēmas

Rāmja izmēri Izmēri mm	Redzamās sistēmas	
	S ₃	S ₁₅
600 x 600	•	•
625 x 625	•	•



Virsmas dizains
AquaCosmos®
AquaCosmos® /0

Tehniskie dati

Materiāls

Minerālvates plātne



Būvmateriālu klase

A2-s1,d0 saskaņā ar EN 13501-1

Biezums

apm. 15 mm

Krāsa

balta

Gaismas atstarošana

apm. 84 (ISO 7724-2, ISO 7724-3)

Skaņas izolācija*

no 31 dB līdz 49 dB

Skaņas absorbcija



$\alpha_w = 0,15$ / NRC = 0,15 (bez perforācijas)



$\alpha_w = 0,55$ / NRC = 0,55 (ar perforācijas)

Mitrumizturība



līdz 100 % RH

Ugunsizturība*



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

* atkarīga no sistēmas, "melnajiem" griestiem
un citiem papildu faktoriem



AquaCosmos® /0
(bez perforācijas)



AquaCosmos® /N
(ar perforācijas)

Izmantošanas sfēras:

Sporta klubu ģērbtuvēs, dušu un saunu telpās, baseinu telpās, laboratorijās vai lielās virtuvēs – visur, kur ir augsta gaisa mitruma pakāpe. AquaCosmos® – griestu plātnes uz OWAcoustic® premium bāzes, jau 3 gadus augsti novērtētas Eiropas tirgū.

To īpašais aprīkojums padara tās noturīgas pret mitra gaisa apstākļiem un vienlaikus atbilst augstām griestu dizaina prasībām.

Sistēmas

Rāmja izmēri izmēri mm	Redzamās sistēmas		
	S 3*	S 3e	S 15*
600 x 600	•	•	•
625 x 625			

*nosacīti izmantojama



Virsmas dizains
Sternbild
Sternbild 3

Tehniskie dati

Materiāls

Minerālvates plātne



Būvmateriālu klase

A2-s1,d0 saskaņā ar EN 13501-1

Biezums

apm. 15 mm vai apm. 20 mm

Krāsa

balta

Gaismas atstarošana

apm. 88 (ISO 7724-2, ISO 7724-3)

Skaņas izolācija*

no 31 dB līdz 49 dB

Skaņas absorbcija



$\alpha_w = 0,70$ / NRC = 0,70

Mitrumsizturība



līdz 95 % RH

Ugunsizturība*



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

* atkarīga no sistēmas, "melnajiem" griestiem
un citiem papildu faktoriem



Sternbild 3

Sistēmas

Rāmja izmēri Izmēri mm	Redzamās sistēmas		Slēptās/pusslēptās sistēmas					Lentveida profilu sistēmas			Šūnu un plāksniņu sistēmas			Brīvi nostieptās sistēmas		
	S 3	S 3a	S 15	S 15a	S 15b	S 1/1a	S 9a/b	S 2a	S 2b	S 18p	S 18k	S 18d	S 8	S 12d	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																
300 x 1500																
300 x 2000																
300 x 2500																
312,5 x 1250																
312,5 x 1500																
312,5 x 2000																
312,5 x 2500																
317,5 x 1250																
400 x 1200																
400 x 1250																
400 x 1500																
400 x 2000																
400 x 2500																
1200 x 1200																
1250 x 1250																
Höhe x 1200																
Höhe x 1250																
Höhe x 1500																



Virsmas dizains

Futura

Futura 60



Tehniskie dati

Materiāls

Minerālvates plātne



Būvmateriālu klase

A2-s1,d0 saskaņā ar EN 13501-1

Biezums

apm. 15 mm vai apm. 20 mm

Krāsa

balta

Gaismas atstarošana

apm. 85 (ISO 7724-2, ISO 7724-3)

Skaņas izolācija*

no 31 dB līdz 49 dB

Skaņas absorbcija



$\alpha_w = 0,70$ / $NRC = 0,75$

Mitrumsizturība



līdz 90 % RH

Ugunsizturība*



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

* atkarīga no sistēmas, "melnajiem" griestiem
un citiem papildu faktoriem



Futura 60

Sistēmas

Rāmja izmēri Izmēri mm	 Redzamās sistēmas					 Slēptās sistēmas		 Lentveida profilu sistēmas			 Šūnu sistēmas			 Brīvi nostieptās sistēmas		
	S 3	S 3a	S 15	S 15a	S 15b	S 1/1a	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 1500								•								
300 x 2000		•	•	•	•	•		•	•	•		•				
300 x 2500												•				
312,5 x 1250			•		•				•		•	•				
312,5 x 1500								•								
312,5 x 2000		•		•		•		•	•	•		•				
312,5 x 2500																
400 x 1200								•				•				
400 x 1250																
400 x 1500								•								
400 x 2000		•		•		•		•	•	•		•				
400 x 2500																
1200 x 1200									•		•					
1250 x 1250																



Virsmas dizains
Harmony
Harmony 72

Tehniskie dati

Materiāls

Minerālvates plātne



Būvmateriālu klase

A2-s1,d0 saskaņā ar EN 13501-1

Biezums

apm. 15 mm vai apm. 20 mm

Krāsa

balta

Gaismas atstarošana

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

Skaņas izolācija*

no 31 dB līdz 49 dB

Skaņas absorbcija

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

Mitrumsizturība

 līdz 90 % RH

Ugunsizturība*

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

* atkarīga no sistēmas, “melnajiem” griestiem
un citiem papildu faktoriem



Harmony 72

Sistēmas

Rāmja izmēri Izmēri mm	 Redzamās sistēmas		 Slēptās/pusslēptās sistēmas				 Lentveida profilu sistēmas		 Šūnu un plāksniņu sistēmas			 Brīvi nostieptās sistēmas		
	S 3	S 3a	S 15	S 15a	S 15b	S 1/a	S 9a/b	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														
300 x 1500														
300 x 2000														
300 x 2500														
312,5 x 1250														
312,5 x 1500														
312,5 x 2000														
312,5 x 2500														
317,5 x 1250														
400 x 1200														
400 x 1250														
400 x 1500														
400 x 2000														
400 x 2500														
1200 x 1200														
1250 x 1250														



Virsmas dizains
Schlicht, Universal
Schlicht 9

Tehniskie dati

Materiāls

Minerālvates plātne



Būvmateriālu klase

A2-s1,d0 saskaņā ar EN 13501-1

Biezums

apm. 15 mm vai apm. 20 mm

Krāsa

balta

Gaismas atstarošana

apm. 91 (ISO 7724-2, ISO 7724-3)

Skaņas izolācija*

no 35 dB līdz 49 dB (Dizains Schlicht)
no 31 dB līdz 49 dB (Dizains Universal)

Skaņas absorbcija



$\alpha_w = 0,15$ / NRC = 0,15 (Dizains Schlicht)



$\alpha_w = 0,50$ / NRC = 0,55 (Dizains Universal)

Mitrumizturība



līdz 95 % RH

Ugunsizturība*



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

* atkarīga no sistēmas, "melnajiem" griestiem
un citiem papildu faktoriem



Schlicht 9

Universal 65

Sistēmas														
Rāmja izmēri Izmēri mm	 Redzamās sistēmas		 Slēptās/pusslēptās sistēmas				 Lentveida profilu sistēmas			 Šūnu un plāksniņu sistēmas		 Brīvi nostieptās sistēmas		
	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	• ¹		•	• ¹	•		•	•		•	•	• ³	•	• ¹ •
300 x 1250								•						
300 x 1500										•				
300 x 2000	•		•	•	•		•			•	•	•		•
300 x 2500														
312,5 x 1250	• ¹		•	• ¹	•		•			•	•	• ³	•	• ¹ •
312,5 x 1500										• ²	• ²			
312,5 x 2000	•		•	•	•		•			•	•	•		•
312,5 x 2500														
317,5 x 1250									•					
400 x 1200	• ¹			• ¹			•	•		•	•	• ¹		• ¹
400 x 1250														
400 x 1500										• ²	• ²			
400 x 2000	•		•	•	•		•			•	•	•		•
400 x 2500														
1200 x 1200													•	
1250 x 1250														

¹ pieejama tikai ar Schlicht 9

² pieejama tikai ar Universal 65

³ pieejama tikai ar Schlicht 9 vai Universal 65 un ar malu 6 vai 15



Virsmas dizains

Luna

Luna 66/0

Tehniskie dati

Materiāls

Minerālvates plātne



Būvmateriālu klase

A2-s1,d0 saskaņā ar EN 13501-1

Biezums

apm. 15 mm vai apm. 20 mm

Krāsa

balta

Gaismas atstarošana

apm. 90 (ISO 7724-2, ISO 7724-3)

Skaņas izolācija*

no 35 dB līdz 49 dB (bez perforācijas)
no 31 dB līdz 49 dB (ar perforācijas)

Skaņas absorbcija



$\alpha_w = 0,20$ / NRC = 0,20 (bez perforācijas)



$\alpha_w = 0,30$ / NRC = 0,30 (ar perforācijas)

Mitrumizturība



līdz 90 % RH

Ugunsizturība*



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

* atkarīga no sistēmas, "melnajiem" griestiem
un citiem papildu faktoriem



Luna 66/0 (bez perforācijas)



Luna 66/N (ar perforācijas)

Sistēmas

Rāmja izmēri Izmēri mm	Redzamās sistēmas		S ₃	S _{3a}	S ₁₅	S _{15a}
600 x 600 625 x 625			•	•	•	•



Virsmas dizains
Stukkor
Stukkor 6/0

Tehniskie dati

Materiāls

Minerālvates plātne



Būvmateriālu klase

A2-s1,d0 saskaņā ar EN 13501-1

Biezums

apm. 15 mm vai apm. 20 mm

Krāsa

balta

Gaismas atstarošana

apm. 91 (ISO 7724-2, ISO 7724-3)

Skaņas izolācija*

no 35 dB līdz 49 dB (bez perforācijas)
no 31 dB līdz 49 dB (ar perforācijas)

Skaņas absorbcija



$\alpha_w = 0,15$ / NRC = 0,20 (bez perforācijas)



$\alpha_w = 0,45$ / NRC = 0,50 (ar perforācijas)

Mitrumizturība



līdz 95 % RH

Ugunsizturība*



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

* atkarīga no sistēmas, "melnajiem" griestiem
un citiem papildu faktoriem



Stukkor 6/0 (bez perforācijas)



Stukkor 6/N (ar perforācijas)

Sistēmas

Rāmja izmēri mm	  Redzamās sistēmas		S ₃	S _{3a}	S ₁₅
	600 x 600	•	•	•	•
	625 x 625				



Virsmas dizains

Vienmērīgi perforēts

Vienmērīgi perforēts 1



Tehniskie dati

Materiāls

Minerālvates plātne



Būvmateriālu klase

A2-s1,d0 saskaņā ar EN 13501-1

Biezums

apm. 15 mm vai apm. 20 mm

Krāsa

balta

Gaismas atstarošana

apm. 84 (ISO 7724-2, ISO 7724-3)

Skaņas izolācija*

no 31 dB līdz 49 dB

Skaņas absorbcija



$\alpha_w = 0,70$ / $NRC = 0,75$

Mitrumizturība



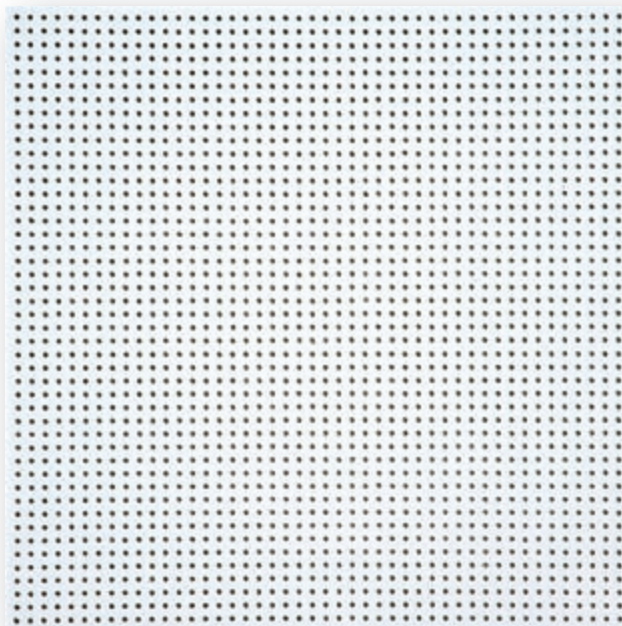
līdz 90 % RH

Ugunsizturība*



pēc pieprasījuma

* atkarīga no sistēmas, "melnajiem" griestiem
un citiem papildu faktoriem



Vienmērīgi perforēts 1

Sistēmas

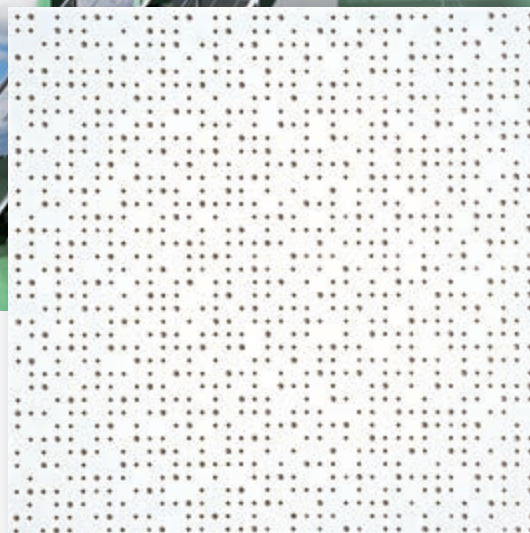
Rāmja izmēri Izmēri mm	Redzamās sistēmas		Slēptās/pusslēptās sistēmas		S 9a	Lentveida profilu sistēmas		Brīvi nostieptās sistēmas		S 6c
	S 3	S 3a	S 15	S 1/1a		S 2b	S 18p	S 18d	S 6a	
600 x 600	•		•	•	•	•				
625 x 625	•									
300 x 1200	•		•	•	•	•				
300 x 1250						•		•		•
300 x 2000	•		•	•				•	•	•
300 x 2500	•							•	•	•
312,5 x 1250	•		•	•				•	•	•
312,5 x 2000	•		•	•				•	•	•
312,5 x 2500	•							•	•	•
317,5 x 1250							•			
400 x 1200	•		•	•	•			•		•
400 x 1250	•							•		
400 x 2000	•		•	•				•	•	•
400 x 2500	•							•	•	•



Virsmas dizains

Nevienmērīgi perforēts

Nevienmērīgi perforēts 12



Tehniskie dati

Materiāls

Minerālvates plātne



Būvmateriālu klase

A2-s1,d0 saskaņā ar EN 13501-1

Biezums

apm. 15 mm vai apm. 20 mm

Krāsa

balta

Gaismas atstarošana

apm. 84 (ISO 7724-2, ISO 7724-3)

Skaņas izolācija*

no 31 dB līdz 49 dB

Skaņas absorbcija



$\alpha_w = 0,70$ / NRC = 0,75

Mitrumizturība



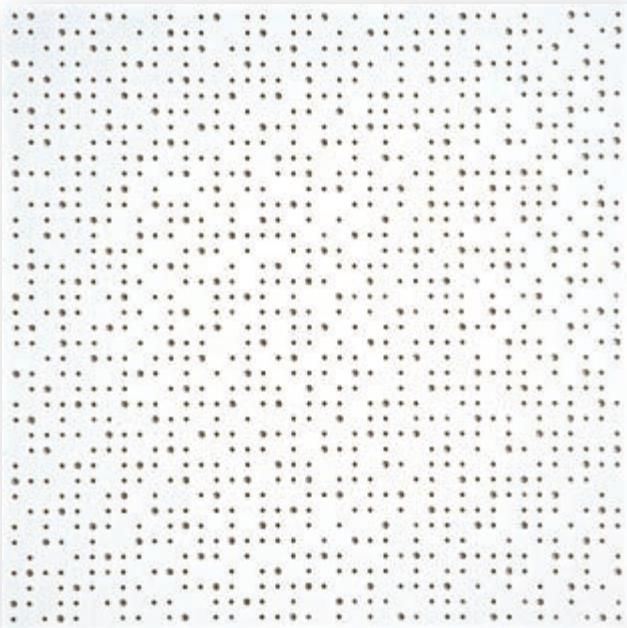
līdz 90 % RH

Ugunsizturība*



pēc pieprasījuma

* atkarīga no sistēmas, "melnajiem" griestiem
un citiem papildu faktoriem



Nevienmērīgi perforēts 12

Sistēmas			
			
	Redzamās sistēmas	Slēptās sistēmas	
Rāmja izmēri Izmēri mm	S 3	S 15	S 1/1a
600 x 600			
625 x 625			



Virsmas dizains
Streuloch
Streuloch 2



Izgriezums

Tehniskie dati

Materiāls

Minerālvates plātne



Būvmateriālu klase

A2-s1,d0 saskaņā ar EN 13501-1

Biezums

apm. 15 mm vai apm. 20 mm

Krāsa

balta

Gaismas atstarošana

apm. 84 (ISO 7724-2, ISO 7724-3)

Skaņas izolācija*

no 31 dB līdz 49 dB

Skaņas absorbcija

 $\alpha_w = 0,70/NRC = 0,75$

Mitrumsizturība

 līdz 90 % RH

Ugunsizturība*

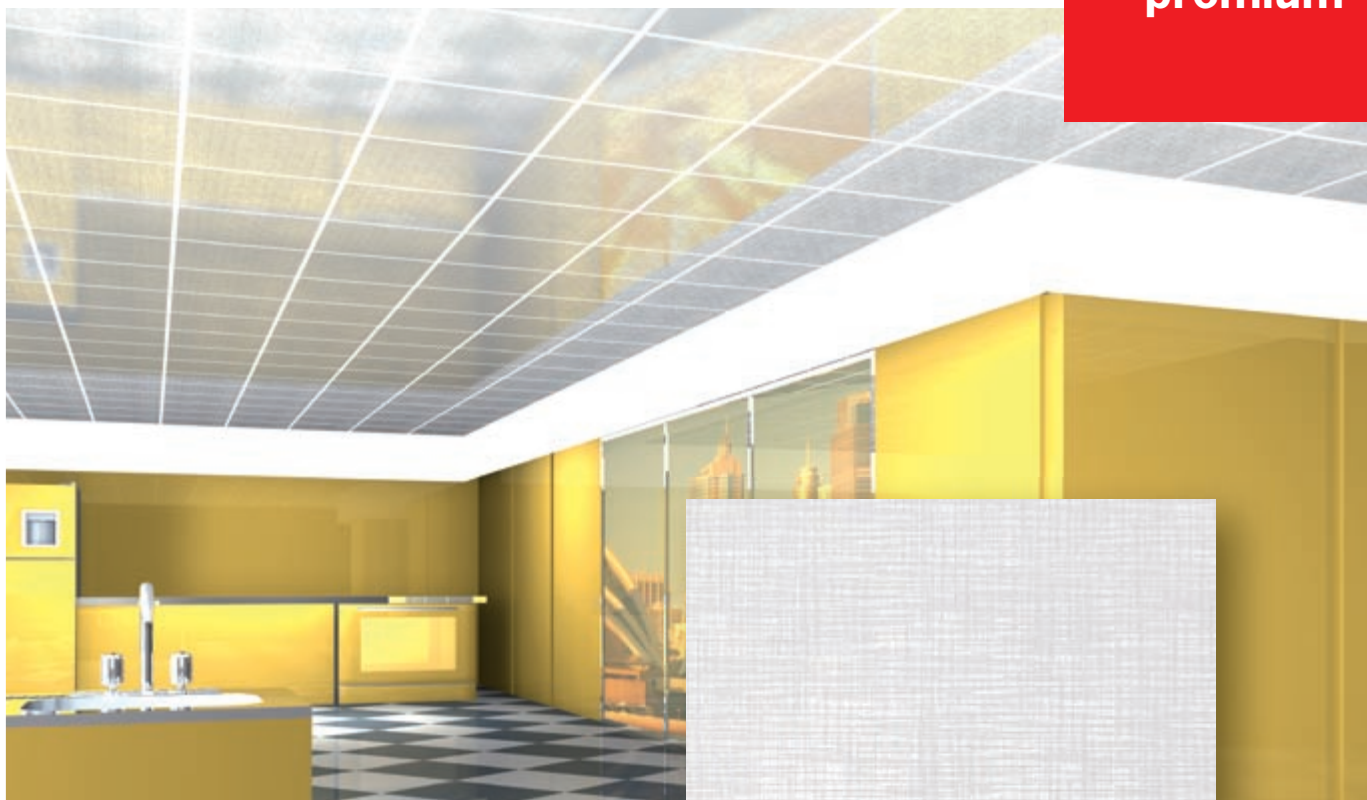
 pēc pieprasījuma

* atkarīga no sistēmas, "melnajiem" griestiem
un citiem papildu faktoriem



Streuloch 2

Sistēmas			
			
	Redzamās sistēmas	Slēptās sistēmas	
Rāmja izmēri Izmēri mm	S 3	S 15	S 1/1a
600 x 600			
625 x 625			



Virsmas dizains

OWAlux®

OWAlux® pelēkbalta 64/2



Tehniskie dati

Materiāls

Minerālvates plātne



Būvmateriālu klase

A2-s1,d0 saskaņā ar EN 13501-1

Biezums

apm. 15 mm

Krāsa

balta, sudraba, pelēkbalta

Gaismas atstarošana

pēc pieprasījuma

Skaņas izolācija*

no 35 dB līdz 49 dB

Skaņas absorbcija



$\alpha_w = 0,15 / NRC = 0,15$

Mitrumizturība



līdz 95 % RH

Ugunsizturība*



līdz F 120 (DIN 4102)

līdz REI 120 (EN 13501-2)

* atkarīga no sistēmas, "melnajiem" griestiem
un citiem papildu faktoriem



**OWAAlux®
pelēkbalta**
64/2



**OWAAlux®
sudraba**
64/4



OWAAlux® balta
A2-s3,d0 saskaņā ar EN 13501-1
64/8

Sistēmas

Rāmja izmēri Izmēri mm	Redzamās sistēmas	
	S 3	S 15*
600 x 600	•	•
625 x 625	•	•
600 x 1200	•	•
625 x 1250	•	•

*nosacīti izmantojama



Virsmas dizains
Graphite
Graphite 69

Tehniskie dati

Materiāls

Minerālvates plātne



Būvmateriālu klase

A2-s1,d0 saskaņā ar EN 13501-1

Biezums

apm. 15 mm

Krāsa

grau

Gaismas atstarošana

pēc pieprasījuma

Skaņas izolācija*

no 35 dB līdz 49 dB

Skaņas absorbcija



$\alpha_w = 0,25$ / NRC = 0,25

Mitrumsizturība



līdz 95 % RH

Ugunsizturība*



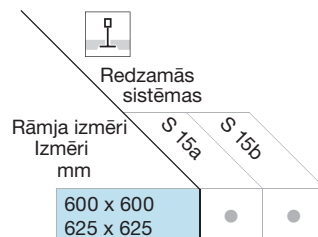
līdz F 120 (DIN 4102)
līdz REI 120 (EN 13501-2)

* atkarīga no sistēmas, "melnajiem" griestiem
un citiem papildu faktoriem



Graphite 69

Sistēmas





Virsmas dizains

Molinari

Molinari dzeltena 74/1/0

Tehniskie dati

Materiāls

Minerālvates plātne



Būvmateriālu klase

A2-s1,d0 saskaņā ar EN 13501-1

Biezums

apm. 15 mm

Krāsa

gelb, grau

Gaismas atstarošana

pēc pieprasījuma

Skaņas izolācija*

no 35 dB līdz 49 dB (bez perforācijas)
no 31 dB līdz 49 dB (ar perforācijas)

Skaņas absorbcija



$\alpha_w = 0,25$ / NRC = 0,25 (bez perforācijas)



$\alpha_w = 0,65$ / NRC = 0,65 (ar perforācijas)

Mitrumizturība



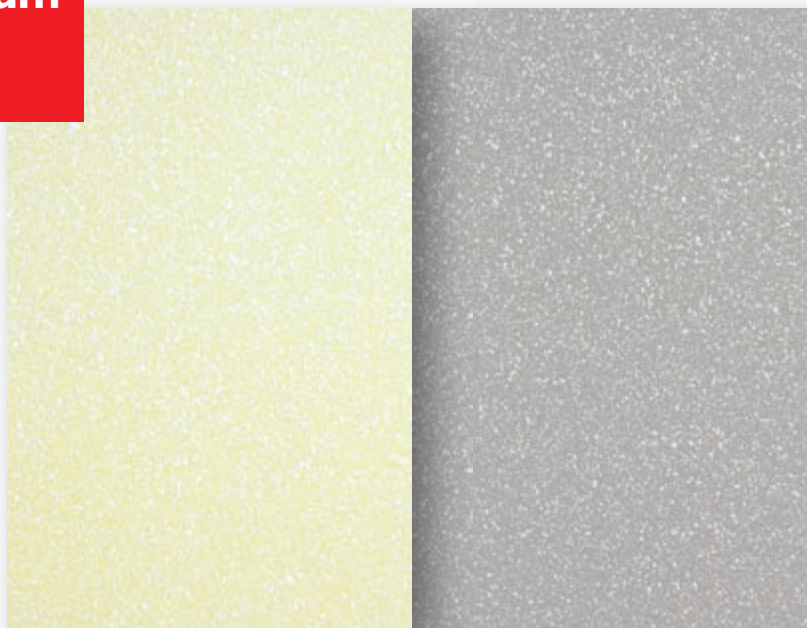
līdz 95 % RH

Ugunsizturība*



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

* atkarīga no sistēmas, "melnajiem" griestiem
un citiem papildu faktoriem



Molinari

dzeltena 74/1/0
(bez perforācijas)

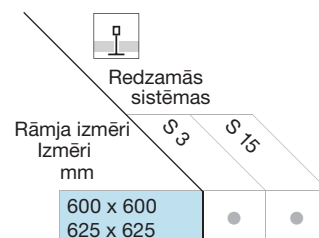
Molinari dzeltena 74/1/N
(ar perforācijas)

Molinari

pelēka 74/5/0
(bez perforācijas)

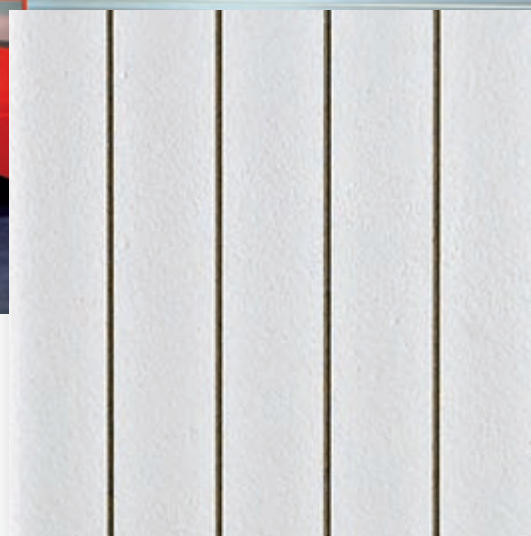
Molinari pelēka 74/5/N
(ar perforācijas)

Sistēmas





Virsmas dizains
Langschlitz
Langschlitz 67



Tehniskie dati

Materiāls

Minerālvates plātne



Būvmateriālu klase

A2-s1,d0 saskaņā ar EN 13501-1

Biezums

apm. 15 mm

Krāsa

balta

Gaismas atstarošana

apm. 84 (ISO 7724-2, ISO 7724-3)

Skaņas izolācija*

31 dB

Skaņas absorbcija

 $\alpha_w = 0,50$ / NRC = 0,50

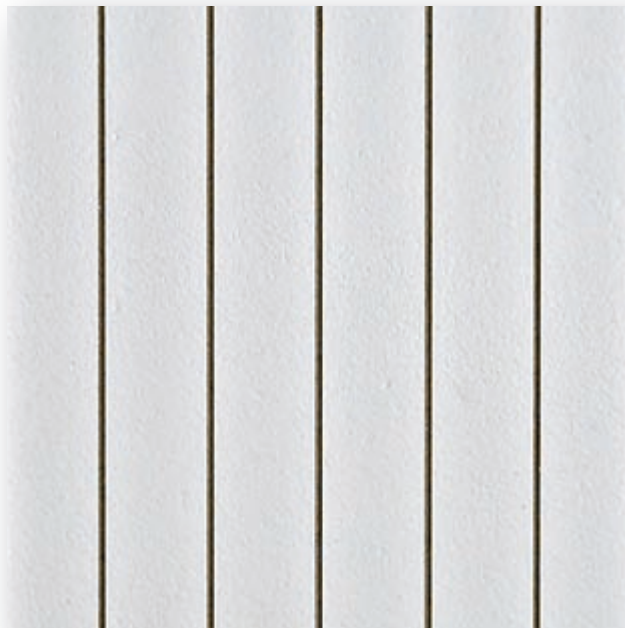
Mitrumizturība

 līdz 95 % RH

Ugunsizturība*

 pēc pieprasījuma

* atkarīga no sistēmas, “melnajiem” griestiem
un citiem papildu faktoriem



Langschlitz 67

Sistēmas



Slēptās/pusslēptās
sistēmas

Rāmja izmēri
Izmēri
mm

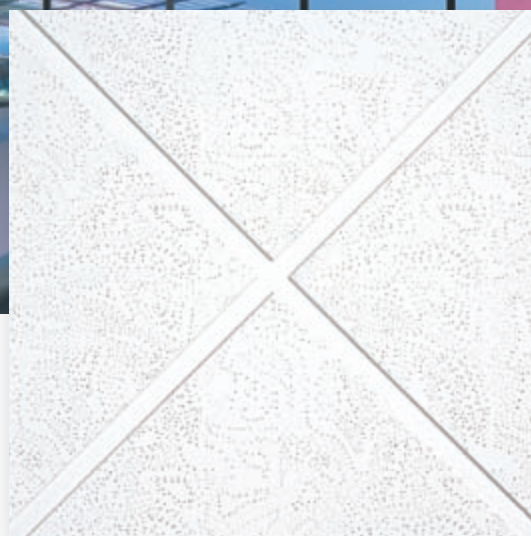
S 14a

S 14b

300 x 1200	•	•
300 x 1250	•	•



Virsmas dizains
Quartett
Quartett Sternbild 3



Tehniskie dati

Materiāls

Minerālvates plātne



Būvmateriālu klase

A2-s1,d0 saskaņā ar EN 13501-1

Biezums

apm. 15 mm

Krāsa

balta

Gaismas atstarošana

apm. 85,4–87,9 (atkarībā no dizaina),
(ISO 7724-2, ISO 7724-3)

Skaņas izolācija*

no 31 dB līdz 49 dB (atkarībā no dizaina),

Skaņas absorbcija



$\alpha_w = 0,75$ (Dizains Harmony)
citus skatiet aizmugurējā lapā

Mitrumizturība



līdz 95 % RH

Feuerwiderstand



F 0

* atkarīga no sistēmas, “melnajiem” griestiem
un citiem papildu faktoriem



Quartett Sternbild 3

$\alpha_w = 0,70$ / NRC = 0,70



Quartett Futura 60

$\alpha_w = 0,70$ / NRC = 0,75



Quartett Cosmos 68/0

(bez perforācijas)

$\alpha_w = 0,25$ / NRC = 0,25



Quartett Harmony 72

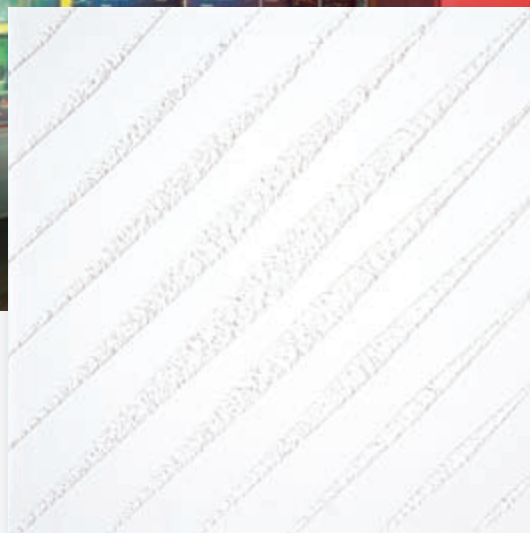
$\alpha_w = 0,75$ / NRC = 0,75

Sistēmas

Rāmja izmēri izmēri mm	Redzamāss sistēmas	
	S 3a	S 15a
600 x 600		
625 x 625	•	•



Virsmas dizains
Moderato, Andante
Moderato 40



Tehniskie dati

Materiāls

Minerālvates plātne



Būvmateriālu klase

A2-s1,d0 saskaņā ar EN 13501-1

Biezums

apm. 15 mm

Krāsa

balta

Gaismas atstarošana

līdz apm. 91 (atkarībā no dizaina),
(ISO 7724-2, ISO 7724-3)

Skaņas izolācija*

31 dB

Skaņas absorbcija



$\alpha_w = 0,15$ / NRC = 0,15 (Andante 41)



$\alpha_w = 0,40$ / NRC = 0,40 (Mvaiato 40)

Mitrumizturība



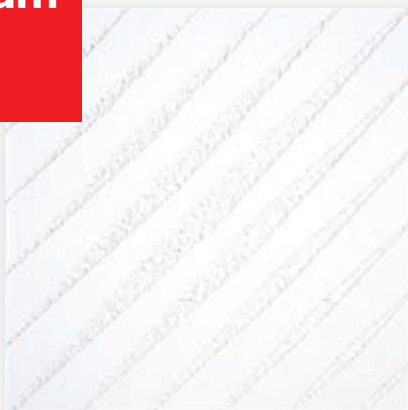
līdz 95 % RH

Ugunsizturība*



F 0

* atkarīga no sistēmas, "melnajiem" griestiem
un citiem papildu faktoriem



Moderato 40



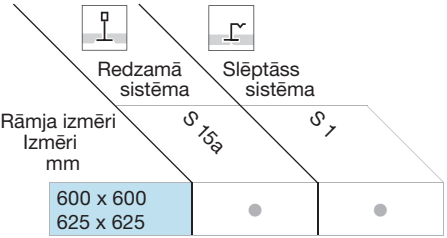
Andante 41/1

Andante 41/2

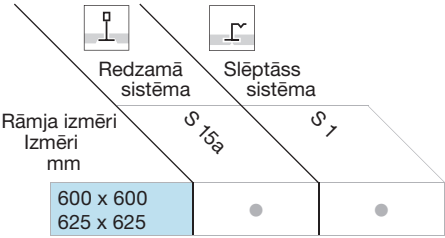
Andante 41/3

Sistēmas

Moderato



Andante





Virsmas dizains

Forte

Forte Schlicht 44

Tehniskie dati

Materiāls

Minerālvates plātne



Būvmateriālu klase

A2-s1,d0 saskaņā ar EN 13501-1

Biezums

apm. 15 mm

Krāsa

balta

Gaismas atstarošana

apm. 91 (ISO 7724-2, ISO 7724-3)

Skaņas izolācija*

35 dB

Skaņas absorbcija



$\alpha_w = 0,15$ / NRC=0,15 (Schlicht)



$\alpha_w = 0,25$ / NRC=0,25 (Cosmos/0)

Mitrumizturība



līdz 95 % RH

Ugunsizturība*



F 0

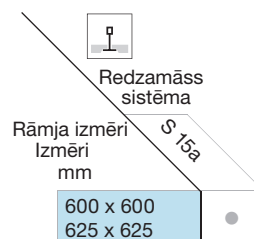
* atkarīga no sistēmas, "melnajiem" griestiem
un citiem papildu faktoriem



Forte Schlicht 44

Forte Cosmos 44/0

Sistēmas

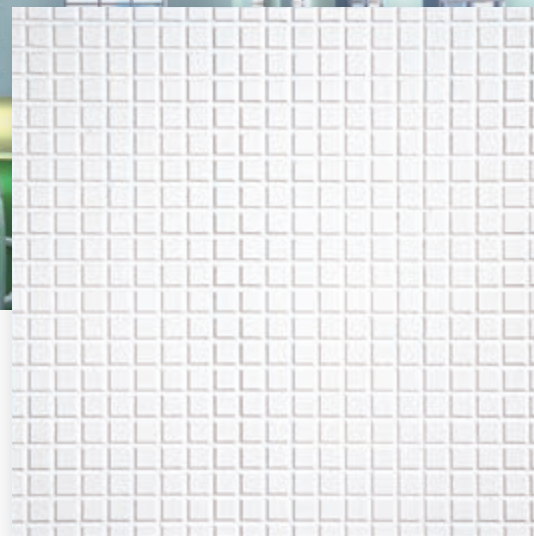




Virsmas dizains

Mosaic

Mosaic 46/1



Izgriezums

Tehniskie dati

Materiāls

Minerālvates plātne



Būvmateriālu klase

A2-s1,d0 saskaņā ar EN 13501-1

Biezums

apm. 15 mm

Krāsa

balta

Gaismas atstarošana

apm. 91 (atkarībā no dizaina),
(ISO 7724-2, ISO 7724-3)

Skaņas izolācija*

35 dB

Skaņas absorbcija



$\alpha_w = 0,15$ / NRC = 0,15

Mitrumizturība



līdz 95 % RH

Ugunsizturība*



F 0

* atkarīga no sistēmas, "melnajiem" griestiem
un citiem papildu faktoriem



Mosaic 46/1



Mosaic 46/2

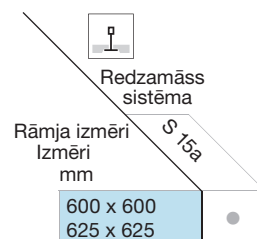


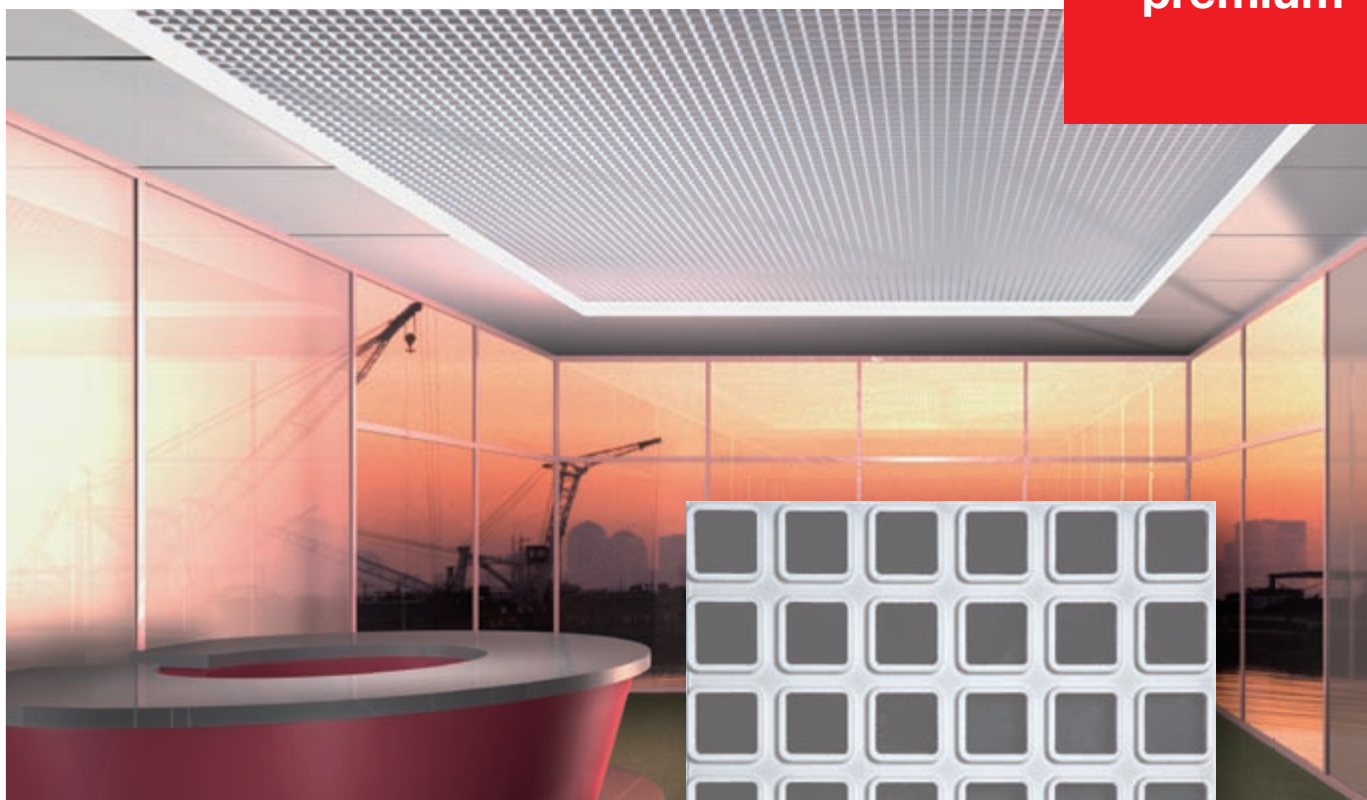
Mosaic 46/3



Mosaic 46/4

Sistēmas





Virsmas dizains
Excell 30
Excell 30 1/6



Izgriezums

Tehniskie dati

Materiāls

Minerālvates plātne



Biezums

apm. 20 mm

Krāsa

balta

Gaismas atstarošana

pēc pieprasījuma

Skaņas izolācija*

pēc pieprasījuma

Skaņas absorbcija



$\alpha_w = 0,40$ / NRC = 0,50 (ar flīsu)



$\alpha_w = 0,90$ / NRC = 0,90 (ar flīsu + vate)

Mitrumizturība



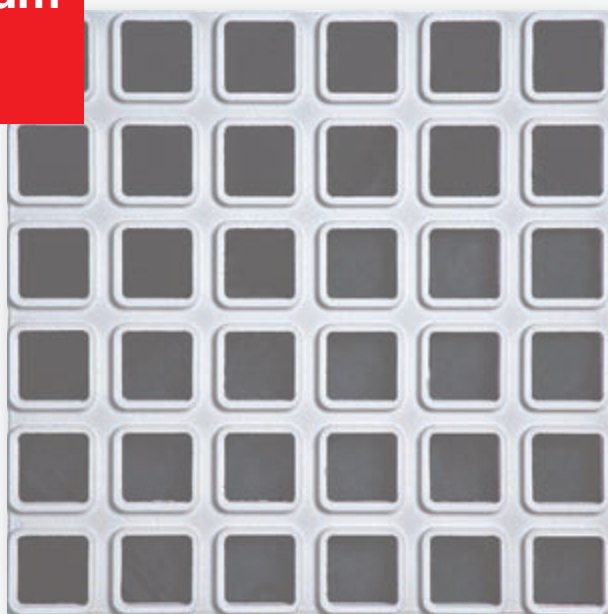
līdz 90 % RH

Ugunsizturība*



F 0

* atkarīga no sistēmas, "melnajiem" griestiem
un citiem papildu faktoriem



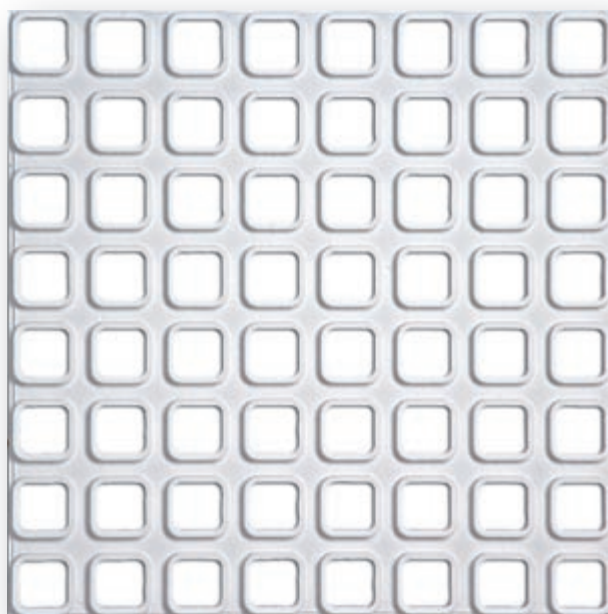
Excell 30 1/6

(ar flīsu)



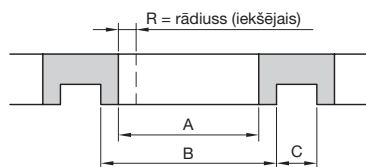
Excell 30 1/7

(ar flīsu)

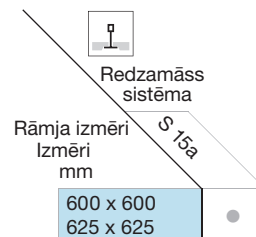


Excell 30 1/8

(bez flīsa)



Sistēmas



	Režģa izmērs 625 mm		
	Excell 1/8	Excell 1/7	Excell 1/6
A	51	60,1	75
B	63	74,1	89
C	15	15	15
R	8	7	7

Izmēri mm

	Režģa izmērs 600 mm		
	Excell 1/8	Excell 1/7	Excell 1/6
A	47	55,7	70
B	59	69,7	84
C	16	16	16
R	8	7	7

Izmēri mm



Virsmas dizains

Excell 31, Variation 33, Variation 35

Excell 31 2/6



Izgriezumš

Tehniskie dati

Materiāls

Minerālvates plātne



Biezums

apm. 17 mm

Krāsa

balta

Gaismas atstarošana

apm. 91 (atkarībā no dizaina),
(ISO 7724-2, ISO 7724-3)

Skaņas izolācija*

31 dB (atkarībā no dizaina),

Skaņas absorbcija



$\alpha_w = 0,50$ / NRC = 0,50 (Excell 2/6)

Mitrumizturība



līdz 95 % RH

Ugunsizturība*



F 0

* atkarīga no sistēmas, "melnajiem" griestiem
un citiem papildu faktoriem



Excell 31 2/6

Excell 31 2/7

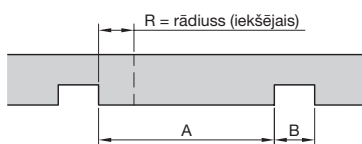
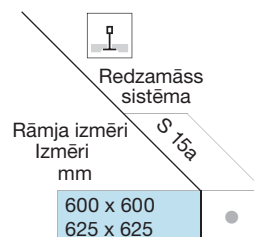
Excell 31 2/8



Variation 33

Variation 35

Sistēmas



	Režģa izmērs 625 mm		
	Excell 2/8	Excell 2/7	Excell 2/6
A	63	74,1	89
B	15	15	15
R	14	14	14

Izmēri mm

	Režģa izmērs 600 mm		
	Excell 2/8	Excell 2/7	Excell 2/6
A	59	69,7	84
B	16	16	16
R	14	14	14

Izmēri mm



Virsmas dizains
Menuett
Menuett 49

Tehniskie dati

Materiāls

Minerālvates plātne



Biezums

apm. 16 mm

Krāsa

Spiegel

Gaismas atstarošana

pēc pieprasījuma

Skaņas izolācija*

no 35 dB līdz 49 dB

Skaņas absorbcija

$\alpha_w = 0,10$

Mitrumizturība

līdz 95 % RH

Ugunsizturība*

F 0

* atkarīga no sistēmas, "melnajiem" griestiem
un citiem papildu faktoriem



Menuett 49

Sistēmas

Rāmja izmēri izmēri mm		Redzamās sistēmas	
		S' 3	S' 15
	600 x 600 625 x 625	•	•