



Material Material

Mineralplatte, vlieskaschiert /
mineral tile, fleece covered
ASTM Type IV, Form 2, Pattern E

Brandverhalten Reaction to fire

A2-s1,d0 (EN 13501-1) | CAN/ULC-S102
(ASTM E84) | class A (ASTM E 1264)
(weiß / white)

Lichtreflexion Light reflection

ca. / approx. 87 (weiß / white)
(ISO 7724-2, ISO 7724-3)

Schallabsorption Sound absorption

bis zu / up to
 $\alpha_w = 1,00$ / NRC = 1,00

Schall-Längsdämmung* Sound reduction*

bis zu / up to
 $D_{n,fw} = 40$ dB / CAC = 41 dB

Feuchtigkeitsbeständigkeit Humidity resistance

bis zu / up to
95 % RH

Feuerwiderstand* Resistance to fire*

bis zu / up to
REI 180 (EN 13501-2)

Reinraumklasse Cleanroom class

bis zu / up to
ISO 4 (ISO 14644-1:1999)

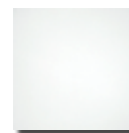
Abgabe von Formaldehyd Release of formaldehyde

OWAcoustic < 5 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ (ISO 16000)

LEED EQ credit „Low-emitting products“

TVOC Grenzwert nach CDPH < 50 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ /
TVOC limit acc. to CDPH < 50 $\mu\text{g}/\text{m}^3$

Ausführungen / versions:



Sinfonia Silencia 2
Sinfonia 4
Sinfonia Privacy 6
Sinfonia FR 8
Sinfonia c 9
Sinfonia Reflecta 10

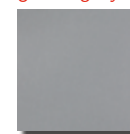
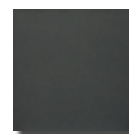
Sonderausführung / special version:

Sinfonia | Humancare12
Sinfonia c | Humancare.....14
Sinfonia Silencia | Humancare.....13
Sinfonia sports14

Farbverfügbarkeit / colour availability:

schwarz / black

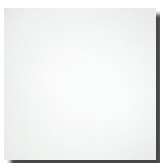
grau / grey



(ähnlich / similar to
RAL 9004)

(ähnlich / similar to
RAL 7036)

* abhängig von Abmessung, Dessin, System, Rohdecke und sonstigen Zusatzmaßnahmen / dependent on dimension, design, system, soffit and other project specific factors
Die genauen Produkteigenschaften entnehmen Sie bitte den folgenden Seiten. / Detailed product features can be found on the following pages.



Teile-
nummer
Item no.

Abmessung (nom.)
Dimensions (nom.)
[mm]

VPE
PU

α_w

NRC

Absorptionsklasse
Absorption class

$D_{n,f,w}$

CAC

Feuchtigkeitsbeständigkeit
Humidity resistance

Reinraumklasse
Cleanroom class

Mold and mildew
ASTM
D3273

Feuerwiderstand*
Resistance to fire*

Gewicht ca. [kg/m²]
Weight approx. [kg/m²]

Recyclefähigkeit
Recyclability

Recyclinganteil
Recycled content

Garantie (Jahre)
Warranty (Years)

OWAcoustic® premium Sinfonia Silencia

*1 abhängig von Rohdecke und sonstigen Zusatzmaßnahmen /
dependent on soffit and other specific factors

Kante / Edge

3

für sichtbare Systeme / for visible systems

S 3 / S 3 cliq / S 15 cliq



00079391	600 x 600 x 20		10	1.00	1.00	A	24 dB	24 dB	95 % RH	ISO 5	✓	REI 45*	3.3	100 %	✓	10
00079390	610 x 610 x 20		10	1.00	1.00	A	24 dB	24 dB	95 % RH	ISO 5	✓	REI 45*	3.3	100 %	✓	10
00079388	625 x 625 x 20		10	1.00	1.00	A	24 dB	24 dB	95 % RH	ISO 5	✓	REI 45*	3.3	100 %	✓	10
00079395	1200 x 600 x 20		8	1.00	1.00	A	24 dB	24 dB	95 % RH	ISO 5	✓	-	3.3	100 %	✓	10
00079393	1220 x 610 x 20		8	1.00	1.00	A	24 dB	24 dB	95 % RH	ISO 5	✓	-	3.3	100 %	✓	10
00079392	1250 x 625 x 20		8	1.00	1.00	A	24 dB	24 dB	95 % RH	ISO 5	✓	-	3.3	100 %	✓	10
auf Anfrage on request	(1200 - 2500) x (300 - 400) x 20		8	1.00	1.00	A	24 dB	24 dB	95 % RH	ISO 5	✓	-	3.30	100 %	✓	10

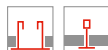
* S 15 cliq kein Feuerwiderstand / S 15 cliq no resistance to fire

Kante / Edge

3

für sichtbare Systeme / for visible systems

S 18d – Bandraster / Bandraster
S 6c – freigespannt / clear spanning



00079395*	1200 x 600 x 20		8	1.00	1.00	A	24 dB	24 dB	95 % RH	ISO 5	✓	-	3.3	100 %	✓	10
00079392*	1250 x 625 x 20		8	1.00	1.00	A	24 dB	24 dB	95 % RH	ISO 5	✓	-	3.3	100 %	✓	10
00079451	1200 x 300 x 20		8	1.00	1.00	A	24 dB	24 dB	95 % RH	ISO 5	✓	-	3.3	100 %	✓	10
00079453	1250 x 312.5 x 20		8	1.00	1.00	A	24 dB	24 dB	95 % RH	ISO 5	✓	-	3.3	100 %	✓	10
00079456	2000 x 312.5 x 20		8	1.00	1.00	A	24 dB	24 dB	95 % RH	ISO 5	✓	-	3.3	100 %	✓	10
00079459	2500 x 312.5 x 20		8	1.00	1.00	A	24 dB	24 dB	95 % RH	ISO 5	✓	-	3.3	100 %	✓	10
00079460	2500 x 400 x 20		8	1.00	1.00	A	24 dB	24 dB	95 % RH	ISO 5	✓	-	3.3	100 %	✓	10

* nur für System S 18d / only for system S 18d

Kante / Edge

6

für sichtbare Systeme / for visible systems

S 3a / S 3a cliq



00079407	600 x 600 x 20		10	1.00	1.00	A	24 dB	24 dB	95 % RH	ISO 5	✓	-	3.3	100 %	✓	10
00079406	610 x 610 x 20		10	1.00	1.00	A	24 dB	24 dB	95 % RH	ISO 5	✓	-	3.3	100 %	✓	10
00079404	625 x 625 x 20		10	1.00	1.00	A	24 dB	24 dB	95 % RH	ISO 5	✓	-	3.3	100 %	✓	10
00079410	1200 x 600 x 20		8	1.00	1.00	A	24 dB	24 dB	95 % RH	ISO 5	✓	-	3.3	100 %	✓	10
00079409	1220 x 610 x 20		8	1.00	1.00	A	24 dB	24 dB	95 % RH	ISO 5	✓	-	3.3	100 %	✓	10
00079408	1250 x 625 x 20		8	1.00	1.00	A	24 dB	24 dB	95 % RH	ISO 5	✓	-	3.3	100 %	✓	10

Kante / Edge

6

für sichtbares System / for visible system

S 18d – Bandraster / Bandraster



00079410	1200 x 600 x 20		8	1.00	1.00	A	24 dB	24 dB	95 % RH	ISO 5	✓	-	3.3	100 %	✓	10
00079409	1220 x 610 x 20		8	1.00	1.00	A	24 dB	24 dB	95 % RH	ISO 5	✓	-	3.3	100 %	✓	10
00079408	1250 x 625 x 20		8	1.00	1.00	A	24 dB	24 dB	95 % RH	ISO 5	✓	-	3.3	100 %	✓	10



OWAcoustic® premium
Sinfonia Silencia

15 für sichtbares System / *for visible system*
S 15a cliq

Kante / Edge

15b

für sichtbares System / for visible system

S 15b – mit Schattenfuge /
with shadow gap

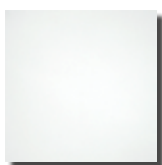
Kante / Edge

15g

für sichtbare Systeme / for visible systems

S 15a cliq





Teile-
nummer
Item no.

Abmessung (nom.)
Dimensions (nom.)
[mm]

VPE
PU

α_{w}

NRC

Absorptionsklasse
Absorption class

$D_{n,f,w}$

CAC

Feuchtigkeitsbeständigkeit
Humidity resistance

Reinraumklasse
Cleanroom class

Mold and mildew
ASTM
D3273

Feuerwiderstand*
Resistance to fire*

Gewicht ca. [kg/m²]
Weight approx. [kg/m²]

Recyclefähigkeit
Recyclability

Recyclinganteil
Recycled content

Garantie (Jahre)
Warranty (Years)

*1 abhängig von Rohdecke und sonstigen Zusatzmaßnahmen /
dependent on soffit and other specific factors

OWAcoustic® premium Sinfonia

Kante / Edge

3

für sichtbare Systeme / for visible systems
S 3 / S 3 cliq / S 15 cliq



00091499	600 x 600 x 15		12	0.90	0.90	A	27 dB	29 dB	95 % RH	ISO 5	✓	REI 60*	3.1	100 %	✓	10
00091500	610 x 610 x 15		12	0.90	0.90	A	27 dB	29 dB	95 % RH	ISO 5	✓	REI 60*	3.1	100 %	✓	10
00091501	625 x 625 x 15		12	0.90	0.90	A	27 dB	29 dB	95 % RH	ISO 5	✓	REI 60*	3.1	100 %	✓	10
00091502	1200 x 600 x 15		10	0.90	0.90	A	27 dB	29 dB	95 % RH	ISO 5	✓	-	3.1	100 %	✓	10
00091503	1220 x 610 x 15		10	0.90	0.90	A	27 dB	29 dB	95 % RH	ISO 5	✓	-	3.1	100 %	✓	10
00091504	1250 x 625 x 15		10	0.90	0.90	A	27 dB	29 dB	95 % RH	ISO 5	✓	-	3.1	100 %	✓	10
auf Anfrage on request	(1200 - 2500) x (300 - 400) x 20		10	0.90	0.90	A	27 dB	29 dB	95 % RH	ISO 5	✓	-	3.10	100 %	✓	10

* S 15 cliq kein Feuerwiderstand / S 15 cliq no resistance to fire

Kante / Edge

3

für sichtbare Systeme / for visible systems
S 18d – Bandraster / Bandraster
S 6c – freigespannt / clear spanning



00091502*	1200 x 600 x 15		10	0.90	0.90	A	27 dB	29 dB	95 % RH	ISO 5	✓	-	3.1	100 %	✓	10
00091504*	1250 x 625 x 15		10	0.90	0.90	A	27 dB	29 dB	95 % RH	ISO 5	✓	-	3.1	100 %	✓	10
00064027	1800 x 300 x 15		10	0.85	0.85	B	28 dB	30 dB	95 % RH	ISO 5	✓	-	3.3	100 %	✓	10
00063949	1800 x 400 x 15		10	0.85	0.85	B	28 dB	30 dB	95 % RH	ISO 5	✓	-	3.3	100 %	✓	10
00068276	2000 x 312.5 x 15		10	0.85	0.85	B	28 dB	30 dB	95 % RH	ISO 5	✓	-	3.3	100 %	✓	10
00068277	2000 x 400 x 15		10	0.85	0.85	B	28 dB	30 dB	95 % RH	ISO 5	✓	-	3.30	100 %	✓	10
00066924	2500 x 300 x 15		10	0.85	0.85	B	28 dB	30 dB	95 % RH	ISO 5	✓	-	3.3	100 %	✓	10
00071791	2500 x 312.5 x 15		10	0.85	0.85	B	28 dB	30 dB	95 % RH	ISO 5	✓	-	3.30	100 %	✓	10
00071792	2500 x 400 x 15		10	0.85	0.85	B	28 dB	30 dB	95 % RH	ISO 5	✓	-	3.3	100 %	✓	10

* nur für System S 18d / only for system S 18d

Kante / Edge

6

für sichtbare Systeme / for visible systems
S 3a / S 3a cliq



00091505	600 x 600 x 15		10	0.90	0.90	A	27 dB	29 dB	95 % RH	ISO 5	✓	-	3.1	100 %	✓	10
00091506	610 x 610 x 15		10	0.90	0.90	A	27 dB	29 dB	95 % RH	ISO 5	✓	-	3.1	100 %	✓	10
00091507	625 x 625 x 15		10	0.90	0.90	A	27 dB	29 dB	95 % RH	ISO 5	✓	-	3.1	100 %	✓	10
00091508	1200 x 600 x 15		10	0.90	0.90	A	27 dB	29 dB	95 % RH	ISO 5	✓	-	3.1	100 %	✓	10
00091509	1220 x 610 x 15		10	0.90	0.90	A	27 dB	29 dB	95 % RH	ISO 5	✓	-	3.1	100 %	✓	10
00091510	1250 x 625 x 15		10	0.90	0.90	A	27 dB	29 dB	95 % RH	ISO 5	✓	-	3.1	100 %	✓	10

Kante / Edge

6

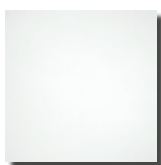
für sichtbares System / for visible system
S 18d – Bandraster / Bandraster



00091508	1200 x 600 x 15		10	0.90	0.90	A	27 dB	29 dB	95 % RH	ISO 5	✓	-	3.1	100 %	✓	10
00091509	1220 x 610 x 15		10	0.90	0.90	A	27 dB	29 dB	95 % RH	ISO 5	✓	-	3.1	100 %	✓	10
00091510	1250 x 625 x 15		10	0.90	0.90	A	27 dB	29 dB	95 % RH	ISO 5	✓	-	3.1	100 %	✓	10



OWAcoustic® premium
Sinfonia



Teile-
nummer
Item no.

Abmessung (nom.)
Dimensions (nom.)
[mm]

VPE
PU

α_{w}

NRC

Absorptionsklasse
Absorption class

$D_{n,f,w}$

CAC

Feuchtigkeitsbeständigkeit
Humidity resistance

Reinraumklasse
Cleanroom class

Mold and mildew
ASTM
D3273

Feuerwiderstand*
Resistance to fire*

Gewicht ca. [kg/m²]
Weight approx. [kg/m²]

Recyclefähigkeit
Recyclability

Recyclinganteil
Recycled content

Garantie (Jahre)
Warranty (Years)

OWAcoustic® premium Sinfonia Privacy

*1 abhängig von Rohdecke und sonstigen Zusatzmaßnahmen /
dependent on soffit and other specific factors

Kante / Edge

3

für sichtbare Systeme / for visible systems
S 3 / S 3 cliq / S 15 cliq



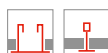
00079625	600 x 600 x 20		10	0.70	0.70	C	40 dB	41 dB	95 % RH	ISO 5	✓	REI 180*	6.4	100 %	✓	10
00079624	610 x 610 x 20		10	0.70	0.70	C	40 dB	41 dB	95 % RH	ISO 5	✓	REI 180*	6.4	100 %	✓	10
00079622	625 x 625 x 20		10	0.70	0.70	C	40 dB	41 dB	95 % RH	ISO 5	✓	REI 180*	6.4	100 %	✓	10
00079628	1200 x 600 x 20		8	0.70	0.70	C	40 dB	41 dB	95 % RH	ISO 5	✓	REI 60	6.4	100 %	✓	10
00079627	1220 x 610 x 20		8	0.70	0.70	C	40 dB	41 dB	95 % RH	ISO 5	✓	REI 60	6.4	100 %	✓	10
00079626	1250 x 625 x 20		8	0.70	0.70	C	40 dB	41 dB	95 % RH	ISO 5	✓	REI 60	6.4	100 %	✓	10
auf Anfrage on request	(1200 - 2500) x (300 - 400) x 20		8	0.70	0.70	C	40 dB	41 dB	95 % RH	ISO 5	✓	-	6.40	100 %	✓	10

* S 15 cliq REI 90 | ° S 15 cliq kein Feuerwiderstand / S 15 cliq no resistance to fire

Kante / Edge

3

für sichtbare Systeme / for visible systems
S 18d – Bandraster / Bandraster
S 6c – freigespannt / clear spanning



00079628*	1200 x 600 x 20		8	0.70	0.70	C	40 dB	41 dB	95 % RH	ISO 5	✓	REI 60	6.4	100 %	✓	10
00079626*	1250 x 625 x 20		8	0.70	0.70	C	40 dB	41 dB	95 % RH	ISO 5	✓	REI 60	6.4	100 %	✓	10
00079651	1250 x 312.5 x 20		8	0.70	0.70	C	40 dB	41 dB	95 % RH	ISO 5	✓	-	6.4	100 %	✓	10
00079659	2500 x 300 x 20		8	0.70	0.70	C	40 dB	41 dB	95 % RH	ISO 5	✓	-	6.4	100 %	✓	10
00079660	2500 x 312.5 x 20		8	0.70	0.70	C	40 dB	41 dB	95 % RH	ISO 5	✓	-	6.4	100 %	✓	10

* nur für System S 18d / only for system S 18d

Kante / Edge

6

für sichtbare Systeme / for visible systems
S 3a / S 3a cliq



00079633	600 x 600 x 20		10	0.70	0.70	C	40 dB	41 dB	95 % RH	ISO 5	✓	REI 180	6.4	100 %	✓	10
00079630	610 x 610 x 20		10	0.70	0.70	C	40 dB	41 dB	95 % RH	ISO 5	✓	REI 180	6.4	100 %	✓	10
00079629	625 x 625 x 20		10	0.70	0.70	C	40 dB	41 dB	95 % RH	ISO 5	✓	REI 180	6.4	100 %	✓	10
00079636	1200 x 600 x 20		8	0.70	0.70	C	40 dB	41 dB	95 % RH	ISO 5	✓	REI 60	6.4	100 %	✓	10
00079635	1220 x 610 x 20		8	0.70	0.70	C	40 dB	41 dB	95 % RH	ISO 5	✓	REI 60	6.4	100 %	✓	10
00079634	1250 x 625 x 20		8	0.70	0.70	C	40 dB	41 dB	95 % RH	ISO 5	✓	REI 60	6.4	100 %	✓	10

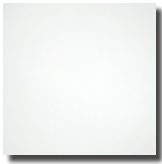
Kante / Edge

6

für sichtbares System / for visible system
S 18d – Bandraster / Bandraster



00079636	1200 x 600 x 20		8	0.70	0.70	C	40 dB	41 dB	95 % RH	ISO 5	✓	REI 60	6.4	100 %	✓	10
00079635	1220 x 610 x 20		8	0.70	0.70	C	40 dB	41 dB	95 % RH	ISO 5	✓	REI 60	6.4	100 %	✓	10
00079634	1250 x 625 x 20		8	0.70	0.70	C	40 dB	41 dB	95 % RH	ISO 5	✓	REI 60	6.4	100 %	✓	10



Teile- nummer <i>Item no.</i>	Abmessung (nom.) <i>Dimensions (nom.)</i> [mm]	VPE <i>PU</i>	α_w	NRC	Absorptionsklasse <i>Absorption class</i>	$D_{n,f,w}$	CAC	Feuchtigkeitsbeständigkeit <i>Humidity resistance</i>	Reinraumklasse <i>Cleanroom class</i>	Mold and mildew ASTM D3273	Feuerwiderstand* <i>Resistance to fire*</i>	Gewicht ca. [kg/m ²] <i>Weight approx. [kg/m²]</i>	Recyclefähigkeit <i>Recyclability</i>	Recyclinganteil <i>Recycled content</i>	Garantie (Jahre) <i>Warranty (years)</i>
-------------------------------------	--	------------------	------------	-----	--	-------------	-----	--	--	-------------------------------	--	--	--	--	---

OWAcoustic® premium Sinfonia Privacy

*1 abhängig von Rohdecke und sonstigen Zusatzmaßnahmen /
dependent on soffit and other specific factors

Kante / Edge



für sichtbares System / *for visible system*
S 15a cliq



00079639	600 x 600 x 20		10	0.70	0.70	C	40 dB	41 dB	95 % RH	ISO 5	✓	REI 90	6.4	100 %	✓	10
00079638	610 x 610 x 20		10	0.70	0.70	C	40 dB	41 dB	95 % RH	ISO 5	✓	REI 90	6.4	100 %	✓	10
00079637	625 x 625 x 20		10	0.70	0.70	C	40 dB	41 dB	95 % RH	ISO 5	✓	REI 90	6.4	100 %	✓	10
00079642	1200 x 600 x 20		8	0.70	0.70	C	40 dB	41 dB	95 % RH	ISO 5	✓	-	6.4	100 %	✓	10
00079641	1220 x 610 x 20		8	0.70	0.70	C	40 dB	41 dB	95 % RH	ISO 5	✓	-	6.4	100 %	✓	10
00079640	1250 x 625 x 20		8	0.70	0.70	C	40 dB	41 dB	95 % RH	ISO 5	✓	-	6.4	100 %	✓	10

Kante / Edge



für halbverdeckte Systeme /
for semi-concealed systems



S 2p
S 6a – freigespannt / *clear spanning*
S 18p/k – Bandraster / *Bandraster*



00079670	2000 x 312.5 x 20		8	0.70	0.70	C	40 dB	41 dB	95 % RH	ISO 5	✓	REI 90*	6.4	100 %	✓	10
00079672°	2500 x 300 x 20		8	0.70	0.70	C	40 dB	41 dB	95 % RH	ISO 5	✓	-	6.4	100 %	✓	10
00079673°	2500 x 312.5 x 20		8	0.70	0.70	C	40 dB	41 dB	95 % RH	ISO 5	✓	-	6.4	100 %	✓	10
00079674°	2500 x 400 x 20		8	0.70	0.70	C	40 dB	41 dB	95 % RH	ISO 5	✓	-	6.4	100 %	✓	10

* S 2p kein Feuerwiderstand / *S 2p no resistance to fire* | ° nicht für System S 2p / *not for system S 2p*





Teile- nummer <i>Item no.</i>	Abmessung (nom.) <i>Dimensions (nom.)</i> [mm]	VPE <i>PU</i>	α_w	NRC	Absorptionsklasse <i>Absorption class</i>	$D_{n,f,w}$	CAC	Feuchtigkeitsbeständigkeit <i>Humidity resistance</i>	Reinraumklasse <i>Cleanroom class</i>	Mold and mildew ASTM D3273	Feuervorstand* <i>Resistance to fire*</i>	Gewicht ca. [kg/m ²] <i>Weight approx. [kg/m²]</i>	Recyclefähigkeit <i>Recyclability</i>	Recyclinganteil <i>Recycled content</i>	Garantie (Jahre) <i>Warranty (Years)</i>
-------------------------------------	--	------------------	------------	-----	--	-------------	-----	--	--	----------------------------------	--	--	--	--	---

OWAcoustic® premium
Sinfonia FR

*1 abhängig von Rohdecke und sonstigen Zusatzmaßnahmen /
dependent on soffit and other specific factors

Kante / Edge



für sichtbare Systeme / *for visible systems*
S 3 / S 15 cliq



00082075	625 x 625 x 15		12	0.60	-	C	31 dB	33 dB	95 % RH	ISO 5	✓	REI 180	4.8	100 %	✓	10
----------	----------------	--	----	------	---	---	-------	-------	---------	-------	---	---------	-----	-------	---	----

Kante / Edge



für sichtbare Systeme / *for visible systems*
S 3a



00082486	625 x 625 x 15		10	0.60	-	C	31 dB	33 dB	95 % RH	ISO 5	✓	REI 180	4.8	100 %	✓	10
----------	----------------	--	----	------	---	---	-------	-------	---------	-------	---	---------	-----	-------	---	----



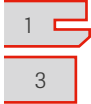


Teile- nummer <i>Item no.</i>	Abmessung (nom.) <i>Dimensions (nom.)</i> [mm]	VPE <i>PU</i>	α_w	NRC	Absorptionsklasse <i>Absorption class</i>	$D_{n,w}$	CAC	Feuchtigkeitsbeständigkeit <i>Humidity resistance</i>	Reinraumklasse <i>Cleanroom class</i>	Mold and mildew ASTM D3273	Feuervorstand* <i>Resistance to fire*</i>	Gewicht ca. [kg/m ²] <i>Weight approx. [kg/m²]</i>	Recyclefähigkeit <i>Recyclability</i>	Recyclinganteil <i>Recycled content</i>	Garantie (Jahre) <i>Warranty (years)</i>
-------------------------------------	--	------------------	------------	-----	--	-----------	-----	--	--	-------------------------------	--	--	--	--	---

OWAcoustic® premium Sinfonia c

*1 abhängig von Rohdecke und sonstigen Zusatzmaßnahmen /
dependent on soffit and other specific factors

Kante / Edge



für halbverdeckte Systeme /
for semi-concealed systems

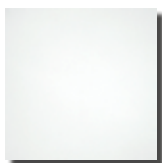
S 2p
S 6a – freigespannt / *clear spanning*
S 18p/k – Bandrastrer / *Bandrastrer*



00068282	2000 x 300 x 15	10	0.70	0.70	C	34 dB	34 dB	95 % RH	ISO 5	✓	-	4.2	100 %	✓	10
00069128	2000 x 312.5 x 15	10	0.70	0.70	C	34 dB	34 dB	95 % RH	ISO 5	✓	-	4.2	100 %	✓	10
00068832*	2500 x 300 x 15	10	0.70	0.70	C	34 dB	34 dB	95 % RH	ISO 5	✓	-	4.2	100 %	✓	10
00071060*	2500 x 312.5 x 15	10	0.70	0.70	C	34 dB	34 dB	95 % RH	ISO 5	✓	-	4.2	100 %	✓	10
00068686*	2500 x 400 x 15	10	0.70	0.70	C	34 dB	34 dB	95 % RH	ISO 5	✓	-	4.2	100 %	✓	10

* nicht für System S 2p / *not for system S 2p*





Teile- nummer <i>Item no.</i>	Abmessung (nom.) <i>Dimensions (nom.)</i> [mm]	VPE <i>PU</i>	α_w	NRC	Absorptionsklasse <i>Absorption class</i>	$D_{n,f,w}$	CAC	Feuchtigkeitsbeständigkeit <i>Humidity resistance</i>	Reinraumklasse <i>Cleanroom class</i>	Mold and mildew ASTM D3273	Feuervorstand* <i>Resistance to fire*</i>	Gewicht ca. [kg/m ²] <i>Weight approx. [kg/m²]</i>	Recyclefähigkeit <i>Recyclability</i>	Recyclinganteil <i>Recycled content</i>	Garantie (Jahre) <i>Warranty (years)</i>
-------------------------------------	--	------------------	------------	-----	--	-------------	-----	--	--	-------------------------------	--	--	--	--	---

OWAcoustic® premium Sinfonia Reflecta

*1 abhängig von Rohdecke und sonstigen Zusatzmaßnahmen /
dependent on soffit and other specific factors

Kante / Edge



für sichtbare Systeme / *for visible systems*

S 3 / S 3 cliq / S 15 cliq



00077457	600 x 600 x 15		12	0.15	0.15	E	35 dB	37 dB	95 % RH	ISO 5	✓	REI 180*	4.8	100 %	✓	10
00077472	625 x 625 x 15		12	0.15	0.15	E	35 dB	37 dB	95 % RH	ISO 5	✓	REI 180*	4.8	100 %	✓	10

* S 15 cliq REI 90

Kante / Edge



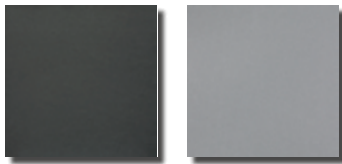
für sichtbare Systeme / *for visible systems*

S 3a / S 3a cliq



00077460	600 x 600 x 15		10	0.15	0.15	E	35 dB	37 dB	95 % RH	ISO 5	✓	REI 180	4.8	100 %	✓	10
00077474	625 x 625 x 15		10	0.15	0.15	E	35 dB	37 dB	95 % RH	ISO 5	✓	REI 180	4.8	100 %	✓	10





Teile- nummer <i>Item no.</i>	Abmessung (nom.) <i>Dimensions (nom.)</i> [mm]	VPE <i>PU</i>	α_w	NRC	Absorptionsklasse <i>Absorption class</i>	$D_{n,w}$	CAC	Feuchtigkeitsbeständigkeit <i>Humidity resistance</i>	Reinraumklasse <i>Cleanroom class</i>	Mold and mildew ASTM D3273	Feuerwiderstand* <i>Resistance to fire*</i>	Gewicht ca. [kg/m ²] <i>Weight approx. [kg/m²]</i>	Recyclefähigkeit <i>Recyclability</i>	Recyclinganteil <i>Recycled content</i>	Garantie (Jahre) <i>Warranty (years)</i>
-------------------------------------	--	------------------	------------	-----	--	-----------	-----	--	--	-------------------------------	--	--	--	--	---

OWAcoustic® premium Sinfonia schwarz / black

*1 abhängig von Rohdecke und sonstigen Zusatzmaßnahmen /
dependent on soffit and other specific factors

Kante / Edge



für sichtbare Systeme / *for visible systems*
S 3 / S 3 cliq / S 15 cliq



00091558	600 x 600 x 15		12	0.85	0.85	B	27 dB	29 dB	95 % RH	-	✓	REI 60*	3.1	100 %	✓	10
00091559	610 x 610 x 15		12	0.85	0.85	B	27 dB	29 dB	95 % RH	-	✓	REI 60*	3.1	100 %	✓	10
00091560	625 x 625 x 15		12	0.85	0.85	B	27 dB	29 dB	95 % RH	-	✓	REI 60*	3.1	100 %	✓	10
00091561	1200 x 600 x 15		10	0.85	0.85	B	27 dB	29 dB	95 % RH	-	✓	-	3.1	100 %	✓	10
00091562	1220 x 610 x 15		10	0.85	0.85	B	27 dB	29 dB	95 % RH	-	✓	-	3.1	100 %	✓	10
00091563	1250 x 625 x 15		10	0.85	0.85	B	27 dB	29 dB	95 % RH	-	✓	-	3.1	100 %	✓	10

* S 15 cliq kein Feuerwiderstand / *S 15 cliq no resistance to fire*



OWAcoustic® premium Sinfonia grau / grey

Kante / Edge



für sichtbare Systeme / *for visible systems*
S 3 / S 3 cliq / S 15 cliq



00091550	600 x 600 x 15		12	0.85	0.85	B	27 dB	29 dB	95 % RH	-	✓	REI 60*	3.1	100 %	✓	10
00091551	610 x 610 x 15		12	0.85	0.85	B	27 dB	29 dB	95 % RH	-	✓	REI 60*	3.1	100 %	✓	10
00091552	625 x 625 x 15		12	0.85	0.85	B	27 dB	29 dB	95 % RH	-	✓	REI 60*	3.1	100 %	✓	10
00091553	1200 x 600 x 15		10	0.85	0.85	B	27 dB	29 dB	95 % RH	-	✓	-	3.1	100 %	✓	10
00091554	1220 x 610 x 15		10	0.85	0.85	B	27 dB	29 dB	95 % RH	-	✓	-	3.1	100 %	✓	10
00091555	1250 x 625 x 15		10	0.85	0.85	B	27 dB	29 dB	95 % RH	-	✓	-	3.1	100 %	✓	10

* S 15 cliq kein Feuerwiderstand / *S 15 cliq no resistance to fire*



Teile- nummer Item no.	Abmessung (nom.) Dimensions (nom.) [mm]	VPE PU	α_w	NRC	Absorptionsklasse Absorption class	$D_{n,f,w}$	CAC	Feuchtigkeitsbeständigkeit Humidity resistance	Reinraumklasse Cleanroom class	Mold and mildew ASTM D3273	Feuerwiderstand* Resistance to fire*	Gewicht ca. [kg/m ²] Weight approx. [kg/m ²]	Recyclefähigkeit Recyclability	Recyclinganteil Recycled content	Garantie (Jahre) Warranty (Years)
------------------------------	---	-----------	------------	-----	---------------------------------------	-------------	-----	---	-----------------------------------	-------------------------------	---	---	-----------------------------------	-------------------------------------	--------------------------------------

OWAcoustic® premium Sinfonia | Humancare

*1 abhängig von Rohdecke und sonstigen Zusatzmaßnahmen /
dependent on soffit and other specific factors

Kante / Edge

3

für sichtbare Systeme / for visible systems
S 3



00091526	600 x 600 x 15		12	0.90	0.90	A	27 dB	29 dB	95 % RH	ISO 4	✓	REI 60*	3.1	100 %	✓	10
00091527	610 x 610 x 15		12	0.90	0.90	A	27 dB	29 dB	95 % RH	ISO 4	✓	REI 60*	3.1	100 %	✓	10
00091528	625 x 625 x 15		12	0.90	0.90	A	27 dB	29 dB	95 % RH	ISO 4	✓	REI 60*	3.1	100 %	✓	10
00091529	1200 x 600 x 15		10	0.90	0.90	A	27 dB	29 dB	95 % RH	ISO 4	✓	-	3.1	100 %	✓	10
00091530	1220 x 610 x 15		10	0.90	0.90	A	27 dB	29 dB	95 % RH	ISO 4	✓	-	3.1	100 %	✓	10
00091531	1250 x 625 x 15		10	0.90	0.90	A	27 dB	29 dB	95 % RH	ISO 4	✓	-	3.1	100 %	✓	10

* S 15 cliq kein Feuerwiderstand / S 15 cliq no resistance to fire

Kante / Edge

6

für sichtbare Systeme / for visible systems
S 3a



00091532	600 x 600 x 15		10	0.90	0.90	A	27 dB	29 dB	95 % RH	ISO 4	✓	-	3.1	100 %	✓	10
00091533	610 x 610 x 15		10	0.90	0.90	A	27 dB	29 dB	95 % RH	ISO 4	✓	-	3.1	100 %	✓	10
00091534	625 x 625 x 15		10	0.90	0.90	A	27 dB	29 dB	95 % RH	ISO 4	✓	-	3.1	100 %	✓	10
00091535	1200 x 600 x 15		10	0.90	0.90	A	27 dB	29 dB	95 % RH	ISO 4	✓	-	3.1	100 %	✓	10
00091536	1220 x 610 x 15		10	0.90	0.90	A	27 dB	29 dB	95 % RH	ISO 4	✓	-	3.1	100 %	✓	10
00078830	1250 x 625 x 15		10	0.90	0.90	A	27 dB	29 dB	95 % RH	ISO 4	✓	-	3.1	100 %	✓	10

Kante / Edge

15

für sichtbares System / for visible system
S 15a cliq



00091538	600 x 600 x 15		10	0.90	0.90	A	27 dB	29 dB	95 % RH	ISO 4	✓	-	3.1	100 %	✓	10
00091539	610 x 610 x 15		10	0.90	0.90	A	27 dB	29 dB	95 % RH	ISO 4	✓	-	3.1	100 %	✓	10
00091540	625 x 625 x 15		10	0.90	0.90	A	27 dB	29 dB	95 % RH	ISO 4	✓	-	3.1	100 %	✓	10
00091541	1200 x 600 x 15		10	0.90	0.90	A	27 dB	29 dB	95 % RH	ISO 4	✓	-	3.1	100 %	✓	10
00091542	1220 x 610 x 15		10	0.90	0.90	A	27 dB	29 dB	95 % RH	ISO 4	✓	-	3.1	100 %	✓	10
00091543	1250 x 625 x 15		10	0.90	0.90	A	27 dB	29 dB	95 % RH	ISO 4	✓	-	3.1	100 %	✓	10



Humancare

- Erfüllung der Testnorm NFS 90-351 nach den strengeren Klassifizierungskriterien der aktuellen Revision 2013-04
 - Reinraumklasse ISO 4 (ISO 14644-01:1999)
 - Dekontaminationsklasse CP(0,5) 5
 - bakteriologische Reinheitsklasse M1 bzw. M10
- => geeignet für alle Räume bis hin zur höchsten Risikozone 4
- Erfüllung der international anerkannten JIS-Z-2801-Norm (Reduktionsrate bis zu 5 log-Stufen)
- lässt auch multiresistenten Krankenhauskeimen (MRSA) und Murin-Noro-Viren keine Chance

Desinfizierbarkeit

Humancare verhindert auch ohne zusätzliche Maßnahmen das Wachstum von Bakterien, Viren und Pilzen. Wo dennoch zusätzlich Desinfizierbarkeit gefordert ist, können Sie die Platten per Sprühdeseinfektion® behandeln. Den entsprechenden Prüfbericht können Sie gerne bei uns anfordern.

° zwei Sprühdöße (handelsübliches Handsprühergerät) mit z. B. einer 10 %igen ACTICIDE®-BAC-50-M-Lösung oder Meliseptol® (44 %ige Ethanol-Lösung)

Humancare

- Compliance with test standard NFS 90-351 in accordance with the stricter classification criteria of the current revision 2013-04
 - clean room class ISO 4 (ISO 14644-01:1999)
 - decontamination class CP(0.5) 5
 - bacteriological purity class M1 or M10
- => suitable for all rooms up to the highest risk zone 4
- Compliance with the internationally recognised JIS-Z-2801 standard (up to 5-log reduction)
- Additionally: active combating of the multiresistant hospital pathogen MRSA and the murine norovirus

Disinfectability:

Even without additional measures, Humancare actively combats bacteria, viruses and fungi. But for applications requiring additional disinfectability, you can also treat the tiles with spray disinfection®. Please feel free to request the corresponding test report from us.

° Two spray applications (standard commercially available handheld spraying device) with e.g. 10 % ACTICIDE®-BAC-50-M solution or Meliseptol® (44 % ethanol solution)



OWAcoustic® premium
Sinfonia Silencia | Humancare

*1 abhängig von Rohdecke und sonstigen Zusatzmaßnahmen /
dependent on soffit and other specific factors

* S 15 cliq kein Feuerwiderstand / S 15 cliq no resistance to fire

Humancare

- Compliance with test standard NF S 90-351 in accordance with the stricter classification criteria of the current revision 2013-04
 - clean room class ISO 4 (ISO 14644-01:1999)
 - decontamination class CP(0.5) 5
 - bacteriological purity class M1 or M10
- => suitable for all rooms up to the highest risk zone 4
- Compliance with the internationally recognised JIS-Z-2801 standard (up to 5-log reduction)
- Additionally: active combating of the multiresistant hospital pathogen MRSA and the murine norovirus

Disinfectability:

Even without additional measures, Humancare actively combats bacteria, viruses and fungi. But for applications requiring additional disinfectability, you can also treat the tiles with spray disinfection. Please feel free to request the corresponding test report from us.*

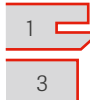
^o Two spray applications (standard commercially available handheld spraying device) with e.g. 10 % ACTICIDE®-BAC-50-M solution or Meliseptol® (44 % ethanol solution)

Teile- nummer Item no.	Abmessung (nom.) Dimensions (nom.) [mm]	VPE PU	α_{w}	NRC	Absorptionsklasse Absorption class	$D_{n,f,w}$	CAC	Feuchtigkeitsbeständigkeit Humidity resistance	Reinraumklasse Cleanroom class	Mold and mildew ASTM D3273	Feuerverstand* Resistance to fire*	Gewicht ca. [kg/m ²] Weight approx. [kg/m ²]	Recyclefähigkeit Recyclability	Recyclinganteil Recycled content	Garantie (Jahre) Warranty (years)
------------------------------	---	-----------	--------------	-----	---------------------------------------	-------------	-----	---	-----------------------------------	----------------------------------	---------------------------------------	---	-----------------------------------	-------------------------------------	--------------------------------------

OWAcoustic® premium Sinfonia c | Humancare

*1 abhängig von Rohdecke und sonstigen Zusatzmaßnahmen /
dependent on soffit and other specific factors

Kante / Edge



für halbverdecktes System /
for semi-concealed system

S 6a – freigespannt / clear spanning



00088046	2000 x 300 x 15	10	0.70	0.70	C	34 dB	34 dB	95 % RH	ISO 4	✓	-	4.2	100 %	✓	10
00088047	2000 x 312.5 x 15	10	0.70	0.70	C	34 dB	34 dB	95 % RH	ISO 4	✓	-	4.2	100 %	✓	10
00088048	2500 x 300 x 15	10	0.70	0.70	C	34 dB	34 dB	95 % RH	ISO 4	✓	-	4.2	100 %	✓	10
00088049	2500 x 312.5 x 15	10	0.70	0.70	C	34 dB	34 dB	95 % RH	ISO 4	✓	-	4.2	100 %	✓	10
00088050	2500 x 400 x 15	10	0.70	0.70	C	34 dB	34 dB	95 % RH	ISO 4	✓	-	4.2	100 %	✓	10



Humancare

- Erfüllung der Testnorm NF S 90-351 nach den strengeren Klassifizierungskriterien der aktuellen Revision 2013-04
 - Reinraumklasse ISO 4 (ISO 14644-01:1999)
 - Dekontaminationsklasse CP(0,5) 5
 - bakteriologische Reinheitsklasse M1 bzw. M10
- => geeignet für alle Räume bis hin zur höchsten Risikozone 4

- Erfüllung der international anerkannten JIS-Z-2801-Norm (Reduktionsrate bis zu 5 log-Stufen)
- lässt auch multiresistenten Krankenhauskeimen (MRSA) und Murin-Noro-Viren keine Chance

Desinfizierbarkeit

Humancare verhindert auch ohne zusätzliche Maßnahmen das Wachstum von Bakterien, Viren und Pilzen. Wo dennoch zusätzlich Desinfizierbarkeit gefordert ist, können Sie die Platten per Sprühdesinfektion^o behandeln. Den entsprechenden Prüfbericht können Sie gerne bei uns anfordern.

^o zwei Sprühstöße (handelsübliches Handsprühvergät) mit z. B. einer 10 %igen ACTICIDE®-BAC-50-M-Lösung oder Meliseptol® (44 %ige Ethanol-Lösung)

Humancare

- Compliance with test standard NF S 90-351 in accordance with the stricter classification criteria of the current revision 2013-04
 - clean room class ISO 4 (ISO 14644-01:1999)
 - decontamination class CP(0.5) 5
 - bacteriological purity class M1 or M10
- => suitable for all rooms up to the highest risk zone 4

- Compliance with the internationally recognised JIS-Z-2801 standard (up to 5-log reduction)
- Additionally: active combating of the multiresistant hospital pathogen MRSA and the murine norovirus

Disinfectability:

Even without additional measures, Humancare actively combats bacteria, viruses and fungi. But for applications requiring additional disinfectability, you can also treat the tiles with spray disinfection^o. Please feel free to request the corresponding test report from us.

^o Two spray applications (standard commercially available handheld spraying device) with e.g. 10 % ACTICIDE®-BAC-50-M solution or Meliseptol® (44 % ethanol solution)

OWAcoustic® premium Sinfonia sports

Kante / Edge



für sichtbares ballwurfsicheres System /
for visible ball impact resistant system

S 3 sports



00088116	625 x 625 x 40	4	0.85	0.85	B	35 dB	35 dB	95 % RH	-	✓	-	9.2	100 %	✓	10
----------	----------------	---	------	------	---	-------	-------	---------	---	---	---	-----	-------	---	----



Allgemeine Erläuterungen

Unsere Mineralplatten sind in Deutschland hergestellt und unterlaufen während ihres Produktionsprozesses zahlreiche Qualitätskontrollen. Dies gewährleistet eine gleichbleibend hohe Qualität der Materialität und Eigenschaften unserer Produkte, die speziell auf die Bedürfnisse des jeweiligen Einsatzgebietes zugeschnitten sind. Nachfolgend finden Sie allgemeine Erläuterungen zu den Haupteigenschaften unserer Produkte.

Abmessung (nom.)

Die Abmessung (Länge x Breite x Dicke) bezieht sich auf das Rastermaß des Deckensystems. Je nach Ausführung können die Fertigungsmaße abweichen.

VPE

Verpackungseinheit (Stück/Paket)

α_w (Bewerteter Schallabsorptionsgrad)

Bestimmt die Absorptionseigenschaft – also das Maß der Reflexion von Schall – eines Materials in einem geschlossenen Raum. Grundlage ist die **europäische** Norm EN ISO 11654.

NRC (Noise Reduction Coefficient)

Bestimmt die Absorptionseigenschaft – also das Maß der Reflexion von Schall – eines Materials in einem geschlossenen Raum. Grundlage ist die **amerikanische** Norm ASTM E 1264.

Absorptionsklasse

Absorptionsklassen nach EN ISO 11654 Anhang B:

A ($\alpha_w = 0,90; 0,95; 1,00$) | **B** ($\alpha_w = 0,80; 0,85$) | **C** ($\alpha_w = 0,60; 0,65; 0,70; 0,75$)
D ($\alpha_w = 0,30; 0,35; 0,40; 0,45; 0,50; 0,55$) | **E** ($\alpha_w = 0,15; 0,20; 0,25$)

nicht klassifiziert ($\alpha_w = 0,00; 0,05; 0,10$)

$D_{n,fw}$ (Bewertete Norm-Schallpegeldifferenz)

Beschreibt die Schall-Längsdämm-Eigenschaft – also die Schallübertragung zwischen benachbarten Räumen mit gemeinsamem Deckenhohlraum – eines Deckensystems. Grundlage ist die europäische Norm ISO 10848-2.

CAC (Ceiling Attenuation Class)

Beschreibt die Schall-Längsdämm-Eigenschaft – also die Schallübertragung zwischen benachbarten Räumen mit gemeinsamem Deckenhohlraum – eines Deckensystems. Grundlage ist die amerikanische Norm ASTM E 1414.

Feuchtigkeitsbeständigkeit

OWAacoustic Deckenplatten sind nach EN 13964:2014 bezüglich ihrer Biegezugfestigkeit gemäß der Beanspruchungsklassen der Tabelle 8 geprüft und klassifiziert. Die Mineralplatten können kurzfristig den angegebenen Feuchtigkeitswerten ausgesetzt werden ohne ihre Formstabilität zu verlieren. Für permanente Feuchtigkeitsbelastungen sind spezielle Platten (Mavroc®) zu verwenden.

Reinraumklasse

Nach DIN EN ISO 14644-1 sind höchstzulässige Grenzen der Partikelemission definiert (ISO Klassen 1-9, wobei 1 der geringsten Partikelemission entspricht). Produkte ab ISO Klasse 4 können im Gesundheitswesen in den meisten Risikobereichen eingesetzt werden.

Schimmel- und Mehltauresistenz

Die Schimmel- und Mehltauresistenz unserer Mineralplatten wurde gemäß ASTM D 3273 geprüft.

Feuerwiderstand

Der Feuerwiderstand wird im Gesamtsystem geprüft und ist deshalb abhängig vom Abhängesystem, der Rohdecke und sonstigen Zusatzmaßnahmen.

Gewicht ca. (kg/m²)

Das Gewicht unserer Mineralplatten unterliegt rohstoff- und produktionsbedingten Schwankungen.

Recyclefähigkeit

Im Zuge des OWA green circle sind alle Platten, die nach 1999 produziert wurden, zu 100 % recyclebar.

Recyclinganteil

Unsere Produkte enthalten – je nach Ausführung – einen Recyclinganteil von bis zu 50 %.

Garantie (Jahre)

OWA gewährt eine 10-jährige Garantie auf sichtbares Durchhängen der Platten. Genaue Bedingungen finden Sie in unserer Garantieerklärung.

General guidance

Our mineral tiles are manufactured in Germany according to the highest production standards and are subject to constant quality controls. This guarantees consistent high quality of the materiality and performances of our products, which are tailored to the specific needs of the application area. The following section shows a general guidance of the main features of our products.

Dimensions (nom.)

The dimensions (length x width x thickness) refers to the grid dimension of the ceiling system. Depending on the version the manufacturing dimensions can differ.

VPE

Packaging unit (pieces/package)

α_w (weighted sound absorption coefficient)

Specifies the absorption properties – viz. the degree of sound reflection – of materials in a closed space according to **European** standard EN ISO 11654.

NRC (Noise Reduction Coefficient)

Specifies the absorption properties – viz. the degree of sound reflection – of materials in a closed space according to **American** standard ASTM E 1264.

Absorption class

Absorption classes according to EN ISO 11654 appendix B:

A ($\alpha_w = 0,90; 0,95; 1,00$) | **B** ($\alpha_w = 0,80; 0,85$) | **C** ($\alpha_w = 0,60; 0,65; 0,70; 0,75$)
D ($\alpha_w = 0,30; 0,35; 0,40; 0,45; 0,50; 0,55$) | **E** ($\alpha_w = 0,15; 0,20; 0,25$)

not classified ($\alpha_w = 0,00; 0,05; 0,10$)

$D_{n,fw}$ (standard sound level difference)

Specifies the sound insulation properties – viz. the room to room sound transmission through the common cavity – of a ceiling system according to the European standard ISO 10848-2.

CAC (Ceiling Attenuation Class)

Specifies the sound insulation properties – viz. the room to room sound transmission through the common cavity – of a ceiling system according to the American standard ASTM E 1414.

Humidity resistance

OWAacoustic ceiling tiles are tested and classified according to EN 13964:2014 with regard to their bending tensile strength in accordance with the stress classes in table 8. The mineral tiles can temporary be subjected to the stated values without sagging. For permanent moisture load use special tiles (Mavroc®).

Cleanroom class

Many of our ceilings meet six of the nine classes that are defined via the maximum limits specified in EN ISO 14644-1 (ISO classes 4 – 9). This means that these ceiling systems are qualified for many clean room areas and even the highest risk areas in the healthcare sector.

Mold and mildew

Mold and mildew resistance tested according to ASTM D 3273.

Resistance to fire

Structural elements based on EN 13501-2 encompass the whole structural element and not just the suspended ceiling. This is why this value is dependent on the chosen system, soffit and other project specific factors.

Weight approx. (kg/m²)

Subject to fluctuations of raw materials and production processes.

Recyclability

All tiles produced from 1999 are 100 % recyclable in the course of the OWA green circle.

Recycled content

Our products have an up to 50 % recycled content (depending upon type).

Warranty (years)

OWA grants a warranty of 10 years against visible sag. Please have a look at our warranty bond.

Rechtliche Hinweise

Aufgrund druckbedingter Farb- und Qualitätsunterschiede im vorliegenden Katalog sind Abweichungen zum Originalprodukt möglich. Eine verbindliche Produktwahl sollte daher immer anhand eines Originalmusters getroffen werden. Alle Angaben und technischen Informationen in dieser Broschüre oder anderen Veröffentlichungen, die sich auf OWA-Deckensysteme beziehen, beruhen auf Prüfergebnissen, die unter Laborbedingungen erzielt wurden. Es unterliegt der Verantwortlichkeit des Kunden, ob solche Angaben und Informationen für die spezifisch vorgesehene Anwendung geeignet sind. Alle systemrelevanten Angaben entsprechen dem Stand der Technik. Sie setzen die ausschließliche Verwendung von OWA-Produkten voraus, deren aufeinander abgestimmtes Zusammenwirken durch interne und externe Prüfungen bestätigt ist. Bei Kombinationen mit fremden Produkten ist deshalb jegliche Gewährleistung oder Haftung ausgeschlossen. Technische Änderungen, die der Produkt- oder Systempflege dienen, bleiben vorbehalten. Technische Änderungen ohne vorherige Benachrichtigung bleiben jederzeit vorbehalten. Es gelten unsere allgemeinen Verkaufs-, Lieferungs- und Zahlungsbedingungen. Preise sind freibleibend.

Druckfehler und Irrtümer vorbehalten.

Legal notice

The printing-related colour and quality variations in this catalogue may result in deviations to the original product. A binding product selection should therefore always be made based on an original sample. All details and technical information in these brochures or other publications that relate to OWA ceiling systems are based on test results that were achieved under laboratory conditions. It is the customer's responsibility to ensure that this information is appropriate for their specific application. All system-related data and statements correspond to the current state of technology. They assume the exclusive application of OWA products and their interdependent behaviour which is confirmed by internal and external testing. If they are used in combination with non-OWA products, any warranties or guarantees are invalidated and liability will not be accepted. Subject to technical changes for the purpose of product or system updates. Subject to technical changes without prior announcement. Our general sales, delivery and payment terms and conditions apply. Prices are subject to change without notice.

Subject to mistakes and printing errors.

OWA Deckensysteme leisten einen Beitrag zur Zertifizierung nach / *OWA ceiling systems contribute to certification according to*

- **LEED** (Leadership of Energy and Environmental Design)
- **DGNB** (Deutsche Gesellschaft Nachhaltiges Bauen / German Sustainable Building Council)
- **BREEAM** (Building Research Establishment Environmental Assessment Methodology)
- The **WELL** Building Standard



Certified Management Systems



Odenwald Faserplattenwerk GmbH

Dr.-F.-A.-Freundt-Straße 3 | 63916 Amorbach
tel +49 9373 201-0 | info@owa.de
www.owa.de | www.owa-ceilings.com