

## Fassadendämmplatte Air-Compact (grau, gelocht) für System „AIR-COMPACT“

Art. Nr. 8605 ff  
Stand 01/14

<b>Produkt:</b>	<b>Hoch wärmedämmende, diffusionsoffene Fassadenplatte im Format 50 x 100 cm</b>	
<b>Anwendung:</b>	Für Profi EPS Wärmedämm-Verbundsystem, geprüft nach ETAG 004. Verwendbar für Neubau und thermische Sanierung bis zur Hochhausgrenze von 22,0 m.	
<b>Eigenschaften:</b>	Gelochte Dämmplatte (grau) aus expandiertem Polystyrol mit sehr guten Wärmedämmeigenschaften, diffusionsoffen. Schwindfrei, alterungsbeständig, schwerbrennbar und maßgenau. Frei von FCKW, HFCKW und HFKW.	
<b>Technische Daten:</b>	<b>Geprüft nach:</b>	EN 13 163
	<b>Produkt:</b>	Fassadendämmplatte lt. ÖNORM B 6000
	<b>Bezeichnungsschlüssel:</b>	EPS-F-EN 13163-L1-W2-T2-S2-P4-DS(N)2-DS(70,-)1-TR150-BS100
	<b>Brandverhalten:</b>	Euroklasse E (EN 13501-1)
	<b>Plattenformat:</b>	100 x 50 cm
	<b>Querzugfestigkeit:</b>	≥ 150 kPa
	<b>Wasserdampfdiffusion:</b>	μ = ca. 10
	<b>Wärmeleitfähigkeit:</b>	λ = ca. 0,031 W/mK
<b>Normen:</b>	ÖNORMEN B 6400, B 6410 und B 6000 EN-NORM 13 163 ETAG 004, Profi WDVS-Verarbeitungsrichtlinien	
<b>Verarbeitungstechnik:</b>	Der Untergrund muss trocken, staubfrei und frostfrei (über + 5°C; gilt auch für die Lufttemperatur) und darf nicht wasserabweisend sein. Die Ebenheitstoleranzen gemäß ÖNORM DIN 18202 sind einzuhalten.  Die Fassade ist vor direkter Sonneneinstrahlung und anderen Witterungseinflüssen (Wind, Regen, etc.) geschützt werden, z. B. mittels eines Gerüstschutzes. Durch niedrige Temperaturen oder hohe Luftfeuchtigkeit kann sich die Trocknungszeit des Klebers deutlich verlängern. Vergilbte Platten dürfen nicht überspachtelt werden, sondern müssen ein weiteres Mal überschleifen (wichtig: entstauben!) werden.  Die einzelnen Arbeitsschritte entnehmen Sie bitte den ebenfalls auf unserer Homepage enthaltenen WDVS-Verarbeitungsrichtlinien!	
<b>Hinweis:</b>	Für das Profi EPS Wärmedämm-Verbundsystem muss zur Verklebung der Platten und die Herstellung des Unterputzes Profi Klebespachtel oder Klebespachtel AIR verwendet werden. Diese Komponenten sind gemäß ETA-04/0106 im System geprüft, ebenso die Oberputze Profi Silikat-, Silikonharz- und Anti-Aging Putz aus dem Lieferprogramm der Profibaustoffe Austria GmbH. Im Spritzwasserbereich (Sockelhöhe mind. 30 cm) sind Profi EPS-P- oder XPS-Dämmplatten zu verwenden.	

# Technisches Datenblatt

Profibaustoffe Austria GmbH



**Hinweis:** Für die Fassadenplatte Air-Compact ist eine Protect-Beschichtung erhältlich (Verfügbarkeit und Preis auf Anfrage). Diese schützt die Dämmplatte vor den negativen Auswirkungen direkter Sonneneinstrahlung während der Verarbeitung.

**Qualitätssicherung:** Eigenüberwachung durch den Hersteller.

**Lieferform:** Im Paket (Packungsinhalt je nach Dämmstoffdicke) foliert. Dämmstoffdicken von 5 cm bis 14 cm (größere Dämmstoffdicken auf Anfrage).

## Packungsinhalt:

Artikelnummer:	8605	8606	8608	8610	8612	8614	8616	8618
Packungsinhalt (Stk.)	10	8	6	5	4	3	3	2
Dämmstoffdicke (cm)	5	6	8	10	12	14	16	18

Artikelnummer:	8620
Packungsinhalt (Stk.)	2
Dämmstoffdicke (cm)	20

**Systemklassen:** Bei **flächenbündiger** Dübelung ab 6 cm Dicke **Systemklasse 1** (bei 5 cm **Systemklasse 2**). Bei **versenkter** Dübelmontage ebenfalls **Systemklasse 1**, bei Verwendung von Helix-Dübeln **Systemklasse 2**.

**Lagerung:** Gemäß ÖNORM B 6410 trocken (foliert), vor Feuchtigkeit, Sonneneinstrahlung und Beschädigung geschützt.

Profibaustoffe Austria GmbH  
2115 Ernstbrunn, Mistelbacher Straße 70-80

Tel.: +43 2576/2320-0

Fax: +43 2576/2320-45

E-Mail: [mail@profibaustoffe.com](mailto:mail@profibaustoffe.com)