

# TOPLINE AD

## Luftschalldämmung

Bestimmung der Luftschalldämmung

Messung nach DIN 52210

Bewertung nach DIN EN ISO 717-1 (Eignungsprüfung I für DIN 4109)

## Fenster

Prüfzeugnis Datum Institut	Fenstertyp/Größe Profile Art.-Nr.	Verglasung Scheibenaufbau / Füllung Hersteller	Prüfwert $R_{w,p}^1$ Rechenwert $R_{w,R}^{*2}$
161 21924/2.4.0 23.09.1999 ift Rosenheim	DK/1230 x 1480 mm armiert 101.200 (67 mm) / 103.200 (80 mm)	4-16-4 / 30-32 dB je nach Hersteller Füllung: 98% Argon (lt. Analyse ift)	<b><math>R_{w,p}</math> 34 dB</b> <b><math>R_{w,R}</math> 32 dB</b>
161 21924/2.3.0 23.09.1999 ift Rosenheim	DK/1230 x 1480 mm armiert 101.200 (67 mm) / 103.200 (80 mm)	6-16-4 / 35 dB (Herstellerangabe) Sanco Typ SP/SPN III 35/26 Füllung: 87% Argon (lt. Analyse ift)	<b><math>R_{w,p}</math> 38 dB</b> <b><math>R_{w,R}</math> 36 dB</b>
161 21924/2.2.0 23.09.1999 ift Rosenheim	DK/1230 x 1480 mm armiert 101.200 (67mm) / 103.200 (80mm)	9GH20-6 / 42 dB (Herstellerangabe) Sanco Füllung: 97% Argon (lt. Analyse ift)	<b><math>R_{w,p}</math> 44 dB</b> <b><math>R_{w,R}</math> 42 dB</b>
161 21924/2.5.0 23.09.1999 ift Rosenheim	DK/1230 x 1480 mm armiert 101.200 (67mm) / 103.200 (80mm)	13GH-16-9GH / 53 dB (Herstellerangabe) Sanco Typ SP/SPN I 53/37 Füllung: 58% Argon / 26% SF <sub>6</sub> (lt. Analyse ift)	<b><math>R_{w,p}</math> 47 dB</b> <b><math>R_{w,R}</math> 45 dB</b>
161 21924/2.6.0 23.09.1999 ift Rosenheim	DK/1230 x 1480mm armiert 101.200 (67mm) / 103.204 (80mm) 3 Kammer	13GH-16-9GH / 53 dB (Herstellerangabe) Sanco Typ SP/SPN I 53/37 Füllung: 58% Argon / 26%SF <sub>6</sub> (lt. Analyse ift)	<b><math>R_{w,p}</math> 47 dB</b> <b><math>R_{w,R}</math> 45 dB</b>

VEKA AG

Dieselstr. 8

48324 Sendenhorst

Tel.: 02526/29- 4690

Fax. 02526/29- 4696

e-Mail: uborgmann@veka.com

---

<sup>1</sup>  $R_{w,p}$  =  $R_w$ . Prüfwert

<sup>2</sup>  $R_{w,R}$  =  $R_w$ . Rechenwert