



Bestimmung der Luftschalldämmung

Messung nach DIN EN 20 140

Eignungsprüfung I für DIN 4109

Prüfzeugnis Datum Institut	Fenstertyp/Groesse Profile Art.-Nr.	Verglasung Scheibenaufbau/Fuellung Hersteller	Prüfwert $R_{W,P}$ Rechenwert $R_{W,R}$ (siehe unten)
021612.P3 12.06.2002 Prof. Holtz	DK/1230x1480mm armiert 101.220 84mm / 103.220 80mm nflb. 4K	4-16-4 / iplus neutral R Fuellung: 98% Argon lt. Analyse	$R_{W,P}$ 33 dB $R_{W,R}$ 31 dB
021612.P1 12.06.2002 Prof. Holtz	DK/1230x1480mm armiert 101.220 84mm / 103.225 80mm hflv. 4K	4-16-6 / 36dB lt. Hersteller iplus R ipaphon 36/26-1.1 Fuellung: 89% Argon lt. Analyse	$R_{W,P}$ 37 dB $R_{W,R}$ 35 dB
021612.P9 12.06.2002 Prof. Holtz	DK/1230x1480mm armiert 101.220 84mm / 103.220 80mm nflb. 4K	4-16-6 / 36dB lt. Hersteller iplus R ipaphon 36/26-1.1 Fuellung: 89% Argon lt. Analyse	$R_{W,P}$ 37 dB $R_{W,R}$ 35 dB
021612.P4 12.06.2002 Prof. Holtz	DK/1230x1480mm armiert 101.220 84mm / 103.220 80mm nflb. 4K	4-16-8 iplus neutral R Fuellung: 91% Argon lt. Analyse	$R_{W,P}$ 38 dB $R_{W,R}$ 36 dB
021612.P10 12.06.2002 Prof. Holtz	DK/1230x1480mm armiert 101.220 84mm / 103.220 80mm nflb. 4K 3 Dichtungen / +112.269	9GH-16-8Float ipaphon Fuellung: 92% Argon lt. Analyse	$R_{W,P}$ 42 dB $R_{W,R}$ 40 dB
021612.P11 12.06.2002 Prof. Holtz	DK/1230x1480mm armiert 101.220 84mm / 103.220 80mm nflb. 4K 3 Dichtungen / +112.269	9GH-20-13GH ipaphon Fuellung: 92% Argon lt. Analyse	$R_{W,P}$ 46 dB $R_{W,R}$ 44 dB

Rechenwert $R_{W,R}$ = Prüfwert $R_{W,P}$ - Vorhaltewert 2dB

VEKA AG
Dieselstr. 8
48324 Sendenhorst
Tel.: 02526/29- 4690
Fax. 02526/29- 4696
e-Mail: uborgmann@veka.com