

Schallschutz Konzept ELITE XT und EXPERT XT

		ELITE XT				EXPERT XT		
Ausführung Schallschutz	Schallwerte Revision unten oder innen	175 x 220 Behang oben / unten (db)	200 x 220 Behang oben / unten (db)	240 x 220 Behang oben / unten (db)	240 x 255 Behang oben / unten (db)	165 x 220 Behang oben / unten (db)	185 x 220 Behang oben / unten (db)	220 x 255 Behang oben / unten (db)
	Typ							
1	Standard-Elemente	40-39	38-41	*	38-43	34-35	34-37	38-39
2	Schallschutzprofil/ Abrollprofil bis zu 2 Bürsteneinlagen, Lärmverschlussleiste mit Keder	43-40	41-41	*	43-43	*	*	40-41
3	Schallschutzprofil/ Abrollprofil bis zu 2 Bürsteneinlagen Schwerfolie innen u. unten	43-42	41-43	*	45-47	39-40	40-42	43-44
4	Schallschutzprofil/ Abrollprofil bis zu 2 Bürsteneinlagen, Schwerfolie innen u. unten Lärmverschlussleiste mit Keder	*	43-43	*	46-47	40-41	42-43	45-45
5	Schallschutzprofil/ Abrollprofil bis zu 2 Bürsteneinlagen, innen überputzt (bauseits) ** (10 mm Dämmung + 10mm Putz)	*	*	45-46	*	*	*	*
6	Schallschutzprofil/ Abrollprofil bis zu 2 Bürsteneinlagen, Lärmverschlussleiste mit Keder innen überputzt (bauseits) ** (10 mm Dämmung + 10mm Putz)	43-42	44-43	47-43	46-47	*	*	42-42
7	Schallschutzprofil/ Abrollprofil bis zu 2 Bürsteneinlagen, Lärmverschlussleiste mit Keder Schwerfolie innen u. unten	*	*	*	48-48	*	*	*

		Schallwerte Revision aussen			
Ausführung Schallschutz	Typ	175 x 220 Behang oben / unten (db)	200 x 220 Behang oben / unten (db)	240 x 220 Behang oben / unten (db)	240 x 255 Behang oben / unten (db)
1	Standard-Elemente	39-40	38-41	*	39-42
3	Mit zwei Bürsten Schwerfolie innen u. unten	41-42	40-42	*	44-47
5	Mit zwei Bürsten Innen überputzt (bauseits)** (10 mm Dämmung + 10mm Putz)	43-44	43-45	45-46	42-46
5.1	Mit zwei Bürsten Innen u. unten überputzt (bauseits)** (10 mm Dämmung + 10mm Putz)	*	*	*	44-47
3.1	Mit zwei Bürsten und Schwerfolie innen und unten sowie Innen u. unten überputzt (bauseits)**	*	*	*	46-47

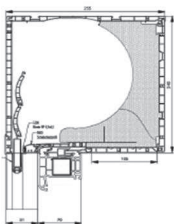
		Schallwerte Raffstore	
Ausführung Schallschutz	Typ	175 x 220 Behang oben / unten (db)	240 x 255 Behang oben / unten (db)
1	Standard-Elemente	Nur in Kastengröße 240/255	35-32
1.1	Standard Innen überputzt (bauseits)** (10 mm Dämmung + 10mm Putz)		44-47
3	Mit Schwerfolie innen und unten Innen überputzt (bauseits)** (10 mm Dämmung + 10mm Putz)		42-46

Achtung:
Lärmverschlussleiste in Farbe: Weiß, Braun, Silber eloxiert, Anthrazitgrau 7016, Anthrazit DB703

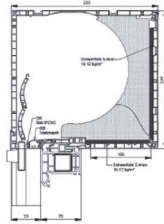
* Diese Kastengröße ist nicht geprüft, es liegt kein db-Wert vor.

** Hier die Zuschläge für die Ausführung mit EPS-Dämmplatten beachten.

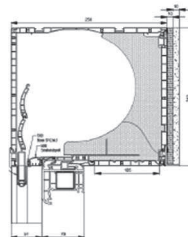
Alle angegebenen db-Werte stellen Prüfstandswerte dar. Bei planerischer Anwendung ist gemäß DIN 4109 „Schallschutz im Hochbau“, Ausgabe 1989 ein Vorhaltemaß von 2 db zu berücksichtigen!



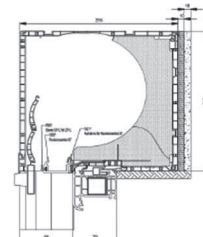
Beispiel:
Mit Lärmschutzleiste



Beispiel:
Mit Schwerfolie innen u. unten



Beispiel:
Innen überputzt



Beispiel:
Ausführung: Innen u. unten überputzt