



Akustik
bis zu 40 dB



Profilbreite:
28 mm



Profilhöhe:
35 mm



Wandhöhe:
bis zu 3500 mm

Das Glaswandsystem **ESPES 30** ist eine einverglaste, leichte Konstruktion mit außergewöhnlicher Akustik – ideal für die Unterteilung von Open-Space-Bereichen und passend zu jedem Einrichtungstil.



Maximale Transparenz der Wand und des akustischen Verbinders sorgt für einen hohen Tageslichteinfall.

Mit $R_{a1} = 40$ dB ist das einverglaste System ESPES 30 eine wertvolle Alternative zu doppelt verglasten Systemen.

Das Design erlaubt interessante Lösungen wie gebogenes Glas – wie bei jedem ESPES-System.

Die Wände können mit der intelligenten Folie Lumi mit variabler Transparenz ergänzt werden.

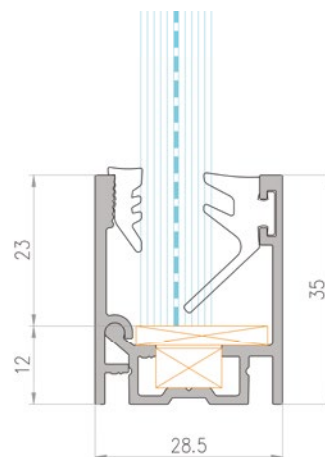


WIR SCHAFFEN RAUM

Schalldämmung

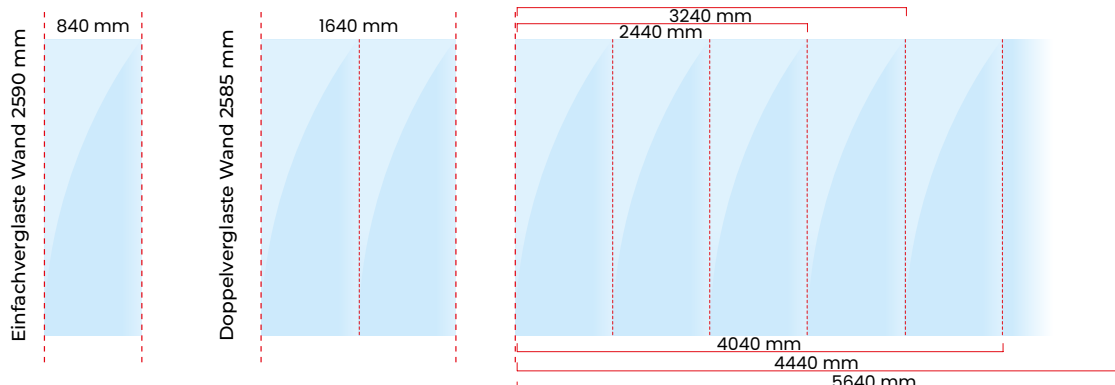
GLAS	Rw (dB)	C (dB)	Ra1 (dB)
VSG 55.2	36	-1	35
VSG 66.2	37	-1	36
VSG 66.2 Si	39	-1	38
VSG 88.2 Si	40	0	40

Systemquerschnitt



espes
ZeroWaste

Die nebenstehenden Wandmaße ermöglichen eine vollständige Abfallvermeidung bei der Produktion.



Türen für das ESPES 30-System

PARAMETER	Türen im Aluminiumrahmen HR	Ganzglastüren	Volltüren
Akustik Rw	36 / 37 / 38 / 39 / 40 / 44 dB	24 / 32 / 38 dB	32 / 37 dB
Akustik Ra1	35 / 36 / 37 / 38 / 39 / 42 dB	24 / 30 / 37 dB	30 / 35 dB
Maximale Höhe	3000 mm	2700 mm	3000 mm
Schiebetürvariante	✓	✓	✗
Zutrittskontrolle	✓	✓	✓
Verdeckte Bänder	✓	✗	✓
Verdeckte Türschließer	✓	✗	✓
Intelligente Folie Lumi	✓	✓	✗