

DucoWall **Screening**

Optisch ansprechendes Lamellenwandsystem,
sehr schnell und einfach zu montieren



Direct Clip System

Lamelle direkt auf
dem Halteprofil



Große Lamellenspannweite

Schnelle Montage dank eines
Minimums an Halteprofilen

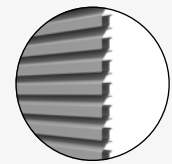
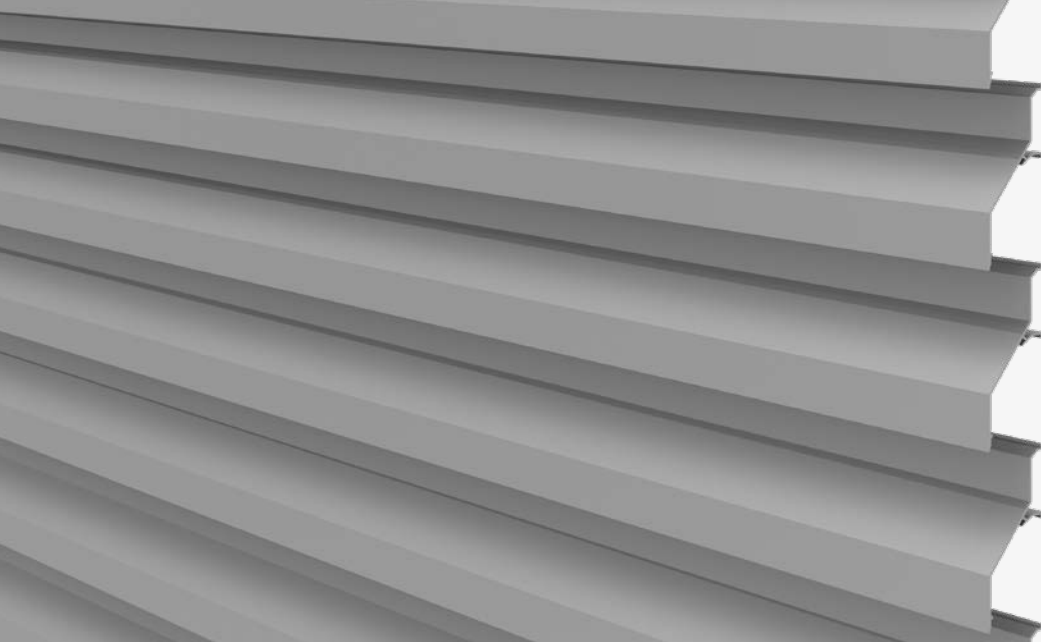


Wählen Sie die Lösung, die Ihnen am besten gefällt

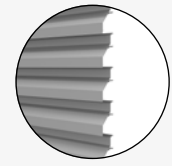
3 Lamellenschritte zur Auswahl und
Lamellen auch umgedreht einsetzbar

DUCO

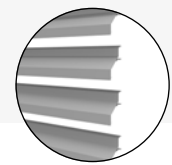
We inspire at www.duco.eu



Schritt 75



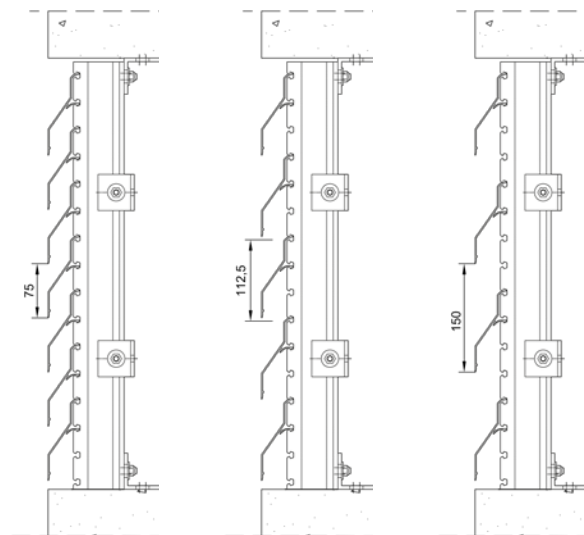
Schritt 112



Schritt 150

DucoWall Screening 35

DucoWall Screening 35 ist ein Lamellenwandssystem, das direkt auf das Halteprofil geklickt wird. Dies ermöglicht eine **schnelle, reibungslose Montage**. Zur Auswahl stehen drei verschiedene Lamellenschritte. So lässt sich die Lamellenwand bei jedem Projekt nach Wunsch und Bedarf anpassen.



Schritt 75

Schritt 112

Schritt 150

Maße und Halteprofile

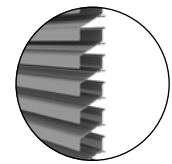
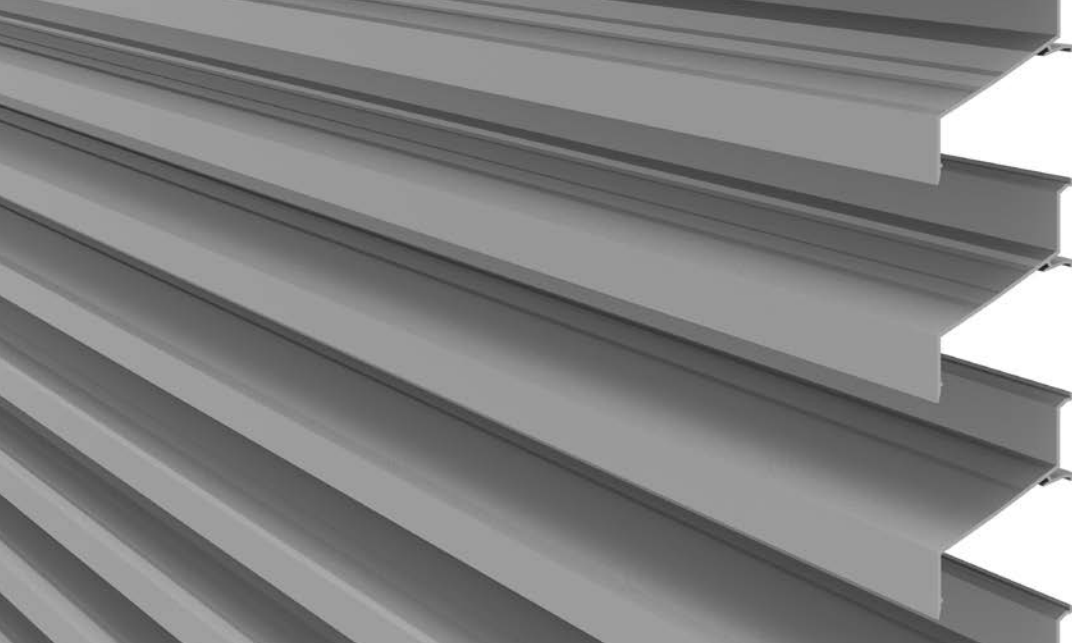
HALTEPROFILTYP	40/21 (doppelt)	40/70 doppelt
Lamellenschritt	75 mm - 112 mm - 150 mm	
Tiefe der Lamelle	43 mm	
Einbautiefe	57 mm	107 mm
Maximale Überspannung zwischen 2 Halteprofilen	← 2000 mm →	

Lüftungswerte

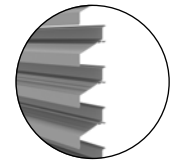
LAMELLENSCHRITT (MM)	75	112	150	
Visueller freier Durchlass	52 %	68 %	76 %	
Physischer freier Durchlass	29 %	27 %	35 %	
Ce (je höher, je besser)	0,13	0,12	0,20	
Cd (je höher, je besser)	0,16	0,18	0,22	
K-FAKTOR (je niedriger, je besser)	ZULUFT	61,04	68,30	24,03
	ABLUF	38,58	32,65	20,29

Wasserabweisung

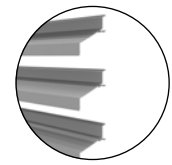
LUFTGESCHWINDIGKEIT	Klasse		
	75	112	150
0 m/s	A	B	C
0,5 m/s	B	B	C
1 m/s	B	C	D
1,5 m/s	D	D	D
2 m/s	D	D	D
2,5 m/s	D	D	D



Schritt 75



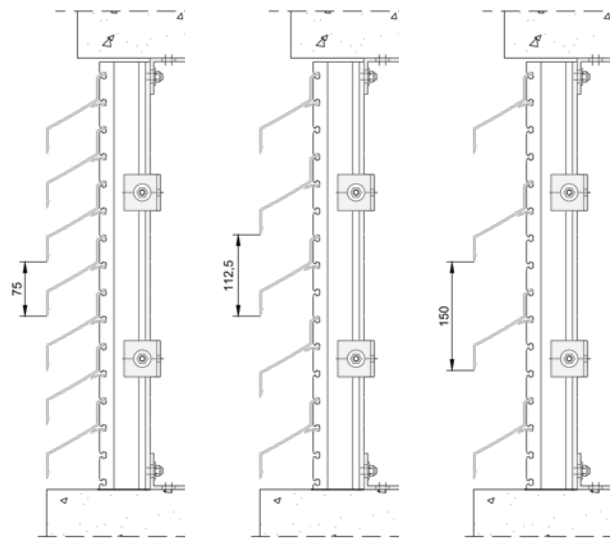
Schritt 112



Schritt 150

DucoWall Screening 70

DucoWall Screening 70 ist ein Lamellenwandssystem mit sehr hoher **Überspannung** und **hohem Luftdurchlass**. Die Lamellen werden direkt auf dem Halteprofil befestigt (Direct Clip). Da nur wenige Halterungen erforderlich sind, lässt sich die Lamellenwand **sehr schnell montieren**. DucoWall Screening 70 ist in verschiedenen Lamellenschritten erhältlich (75 / 112 / 150 mm).



Schritt 75

Schritt 112

Schritt 150

Maße und Halteprofile

HALTEPROFILTYP	40/21 (doppelt)	40/70 doppelt
Lamellenschritt	75 mm - 112 mm - 150 mm	
Tiefe der Lamelle	82 mm	
Einbautiefe	94,5 mm	145 mm
Maximale Überspannung zwischen 2 Halteprofilen	← 2400 mm →	

Lüftungswerte

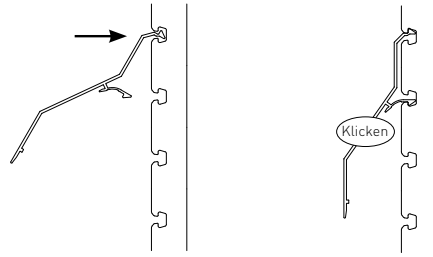
LAMELLENSCHRITT (MM)	75	112	150	
Visueller freier Durchlass	53 %	68 %	77 %	
Physischer freier Durchlass	37 %	59 %	55 %	
Ce (je höher, je besser)	0,18	0,22	0,27	
Cd (je höher, je besser)	0,20	0,26	0,31	
K-FAKTOR (je niedriger, je besser)	ZULUFT	30,20	20,10	13,70
	ABLUFT	25,00	14,60	10,20

Wasserabweisung

LUFTGESCHWINDIGKEIT	Klasse		
	75	112	150
0 m/s	A (99,09%)	B (97,70%)	C (88,78%)
0,5 m/s	B (97,19%)	B (95,47%)	C (82,97%)
1 m/s	C (94,61%)	C (91,74%)	D (75,77%)
1,5 m/s	C (89,20%)	D (85,16%)	D
2 m/s	D (76,41%)	D (76,39%)	D
2,5 m/s	D	D	D

GROSSER MONTAGEVORTEIL

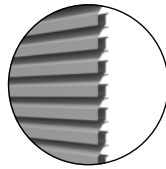
Mit dem patentierten „Direct-Clip-System“ von Duco für DucoWall Screening werden die **Lamellen direkt auf dem Halteprofil** festgeklipst, sodass die **Montage** im Handumdrehen erledigt ist.



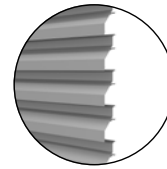
LAMELLEN AUCH UMGEDREHT EINSETZBAR



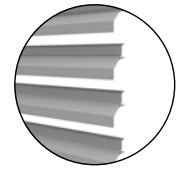
3 LAMELLENSCHRITTE:



Schritt **75**
kein senkrechter
Durchblick möglich

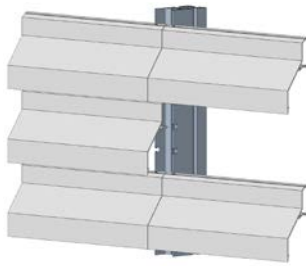


Schritt **112**
optimaler
Standardschritt



Schritt **150**
begrenzte
Lamellenzahl in der
Höhe

VERBINDUNG DER LAMELLEN AUF EIN UND DEMSELBEN HALTEPROFIL



VERFÜGBARE HALTEPROFILE

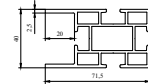
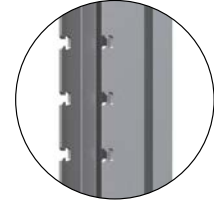
Halteprofil
40/21



Halteprofil
40/21 doppelt



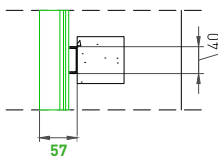
Halteprofil
40/70 doppelt



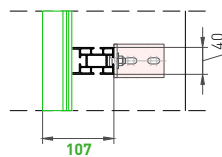
Einbautiefe für Lamelle und Halteprofil

DucoWall Screening 35

Halteprofil 40/21
und 40/21 doppelt

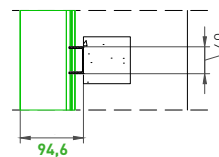


Halteprofil 40/70
doppelt

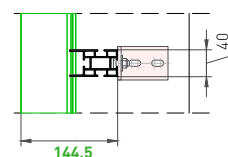


DucoWall Screening 70

Halteprofil 40/21
und 40/21 doppelt



Halteprofil 40/70
doppelt



LET'S CONNECT!

SCHICKEN SIE UNS IHR PROJEKT!

Duco bietet Projektbetreuung von A bis Z. Wenden Sie sich (elektronisch) an einen unserer Berater.

Tel. +32 58 33 00 66



SCANNEN Sie den QR-Code
oder besuchen Sie uns unter
www.duco.eu/nl/lets-connect

DUCO

We inspire at www.duco.eu