DucoWall **Screening**

Optisch ansprechendes Lamellenwandsystem,
sehr schnell und einfach zu montieren

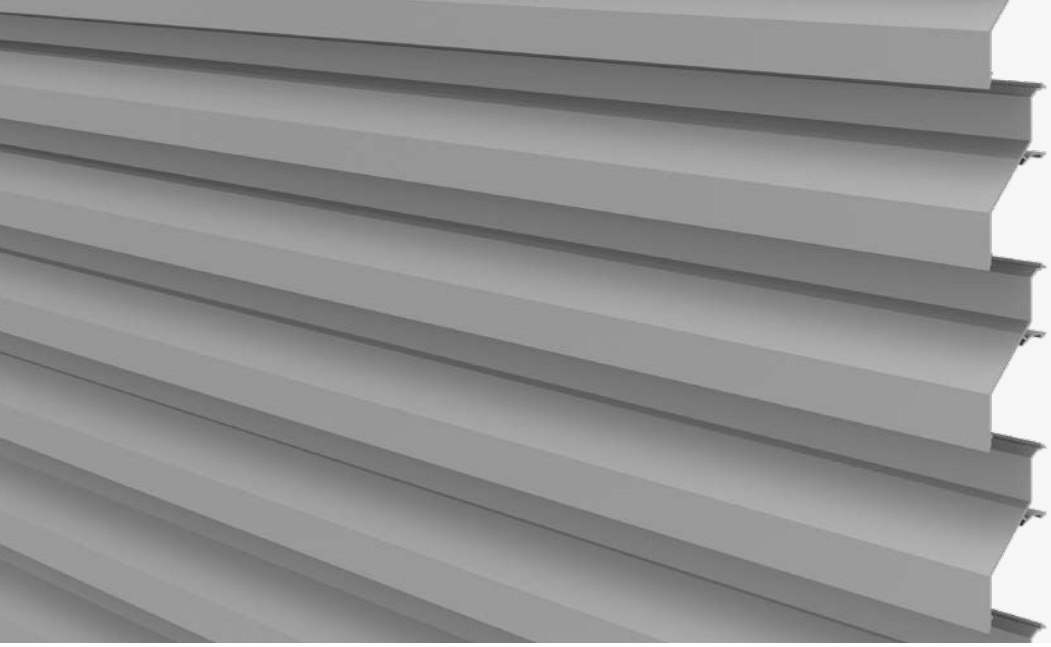
Direct Clip System
Lamelle direkt auf dem Halteprofil

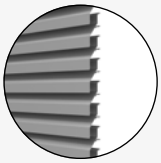
Große Lamellenspannweite
Schnelle Montage dank eines Minimums an Halteprofilen

Wählen Sie die Lösung, die Ihnen am besten gefällt
3 Lamellenschritte zur Auswahl und Lamellen auch umgedreht einsetzbar

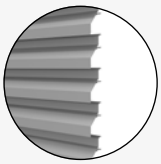
DUCO

We inspire at **www.duco.eu**

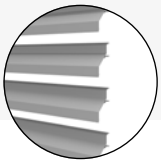




Schritt **75**



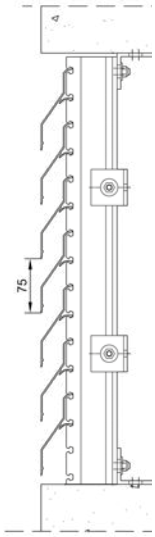
Schritt **112**



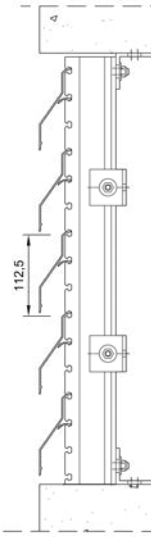
Schritt **150**

DucoWall
Screening 35

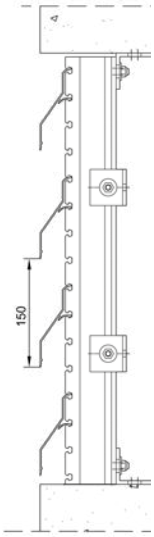
DucoWall Screening 35 ist ein Lamellenwandsystem, das direkt auf das Halteprofil geklickt wird. Dies ermöglicht eine **schnelle, reibungslose Montage**. Zur Auswahl stehen drei verschiedene Lamellenschritte. So lässt sich die Lamellenwand bei jedem Projekt nach Wunsch und Bedarf anpassen.



Schritt **75**



Schritt **112**



Schritt **150**

Maße und Halteprofile

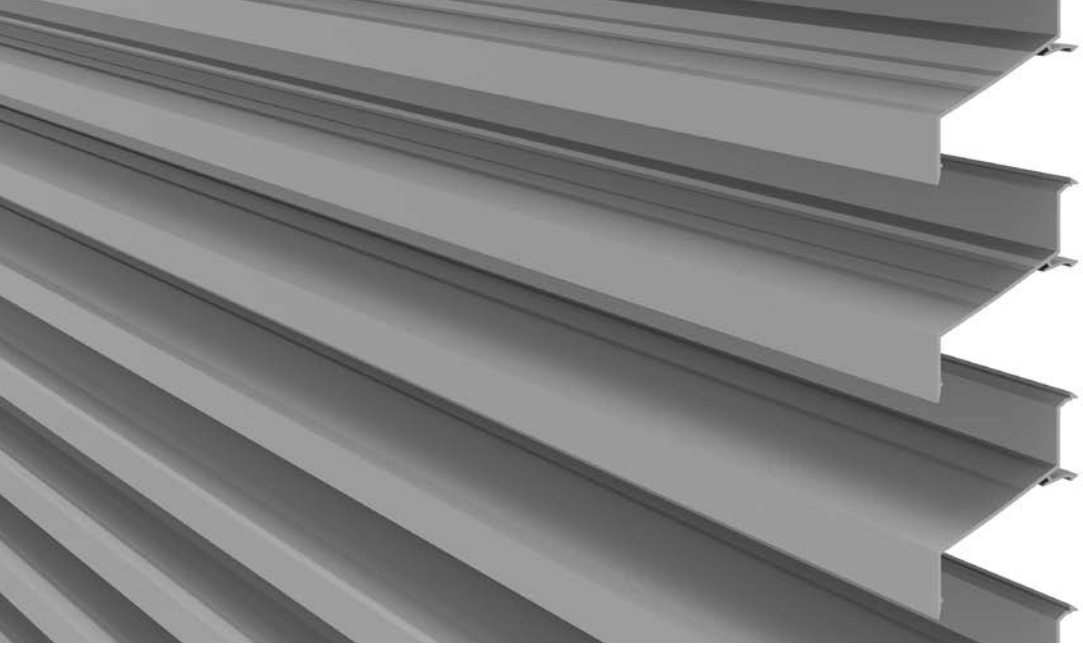
HALTEPROFILTYP	40/21 (doppelt)	40/70 doppelt
Lamellenschritt	75 mm - 112 mm - 150 mm	
Tiefe der Lamelle	43 mm	
Einbautiefe	57 mm	107 mm
Maximale Überspannung zwischen 2 Halteprofilen	← 2000 mm →	

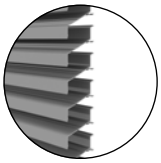
Lüftungswerte

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
	ABLUFT	38,58	32,65	20,29

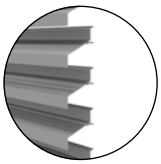
Wasserabweisung

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

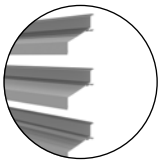




Schritt **75**



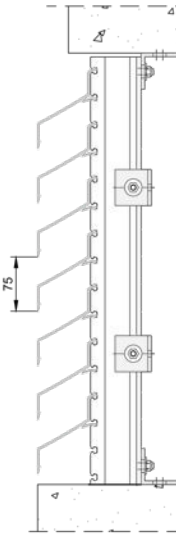
Schritt **112**



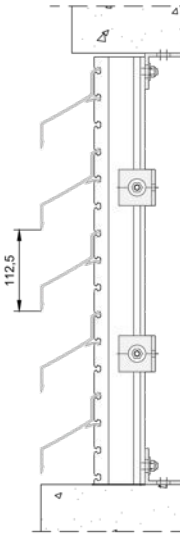
Schritt **150**

DucoWall **Screening 70**

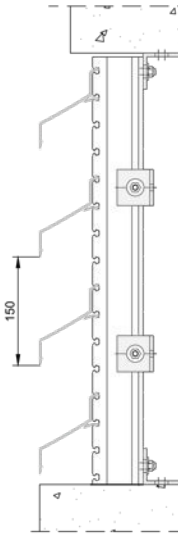
DucoWall Screening 70 ist ein Lamellenwandsystem mit sehr **hoher Überspannung** und **hohem Luftdurchlass**. Die Lamellen werden direkt auf dem Halteprofil befestigt (Direct Clip). Da nur wenige Halterungen erforderlich sind, lässt sich die Lamellenwand **sehr schnell montieren**. DucoWall Screening 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

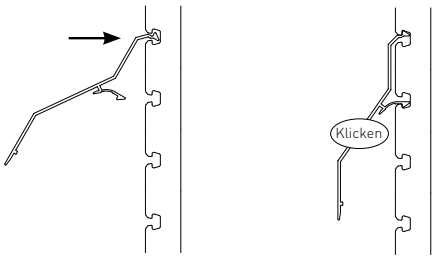
LAMELLENSCHRITT (MM)		75	112	150
Visueller freier Durchlass		53 %	68 %	77 %
Physischer freier Durchlass		37 %	59 %	55 %
Ce (je höher, je besser)		0,18	0,22	0,27
Cd (je höher, je besser)		0,20	0,26	0,31
K-FAKTOR (je niedriger, je besser)	ZULUFT	30,20	20,10	13,70
	ABLUFT	25,00	14,60	10,20

Wasserabweisung

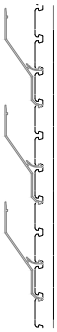
LUFTGESCHWINDIGKEIT	Klasse		
	75	112	150
0 m/s	**A** (99,09%)	**B** (97,70%)	**C** (88,78%)
0,5 m/s	**B** (97,19%)	**B** (95,47%)	**C** (82,97%)
1 m/s	**C** (94,61%)	**C** (91,74%)	**D** (75,77%)
1,5 m/s	**C** (89,20%)	**D** (85,16%)	**D**
2 m/s	**D** (76,41%)	**D** (76,39%)	**D**
2,5 m/s	**D**	**D**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

GROSSER MONTAGEVORTEIL

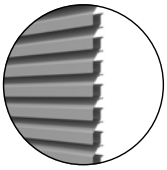
Mit dem patentierten **„Direct-Clip-System“** von Duco für DucoWall Screening werden die **Lamellen direkt auf dem Halteprofil** festgeklipst, sodass **die Montage** im Handumdrehen erledigt ist.



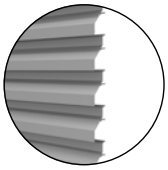
LAMELLEN AUCH UMGEDREHT EINSETZBAR



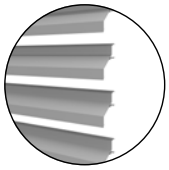
3 LAMELLENSCHRITTE:



Schritt **75**
kein senkrechter Durchblick möglich

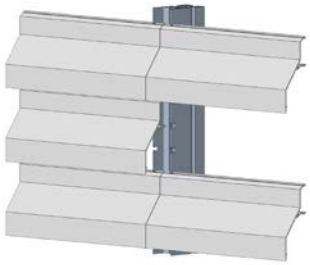


Schritt **112**
optimaler Standardschritt



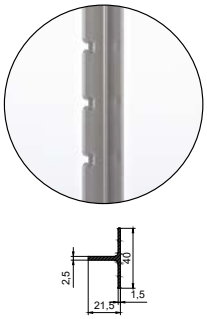
Schritt **150**
begrenzte Lamellenzahl in der Höhe

VERBINDUNG DER LAMELLEN AUF EIN UND DEMSELBEN HALTEPROFIL

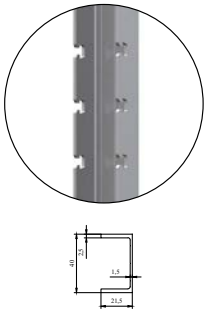


VERFÜGBARE **HALTEPROFILE**

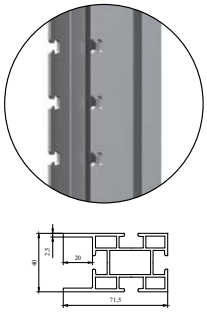
Halteprofil 40/21



Halteprofil 40/21 doppelt



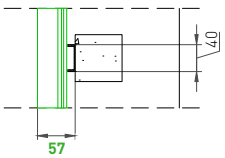
Halteprofil 40/70 doppelt



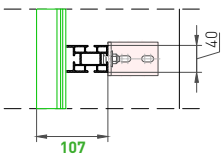
Einbautiefe für Lamelle und Halteprofil

DucoWall **Screening 35**

Halteprofil 40/21 und 40/21 doppelt

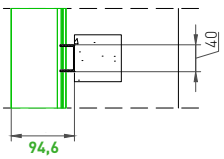


Halteprofil 40/70 doppelt

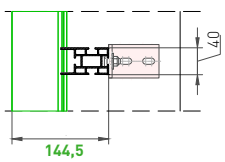


DucoWall **Screening 70**

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

We inspire at **www.duco.eu**

L2002330 Dokument zuletzt geändert am 06.10.2021 (Revision A)