## **TECHNISCHES DATENBLATT**



Тур	DucoGrille Transfer Acoustic				
BESCHREIBUNG	akustisches Durchgangsöffnungsgitter für Türen und Wände				
LAMELLENFORM	Zusammengesetzte akustische Lamelle				
LAMELLENSCHRITT	35 mm				
EINBAUTIEFE (MIT GEGENRAHMEN )	28 - 84 mm				
ABMESSUNGEN	BREITE ohne Gegenrahmen min 245mm ohne Gegenrahmen max 800mm HÖHE (gleichmäßiger Schritt = 35mm): ohne Gegenrahmen min 115mm ohne Gegenrahmen max 535mm mit Gegenrahmen min 125mm ohne Gegenrahmen max 545mm				
MATERIAL	Aluminium : AlMg 0,7Si Profilstärke : min. 1,2mm  Kunststoffbestandteile : POM Melaminschaum				
OBERFLÄCHENBEHANDLUNG	- Polyester Pulverlackierung (60-80µm) Qualicoat Seaside Typ A - spezifische Farbreferenzen und/oder Strukturlack auf Anfrage				
OPTISCHER FREIER QUERSCHNITT	27%				
PHYSISCHER FREIER QUERSCHNITT	18%				
LUFTVOLUMEN	(EN13030) Im Regelfall				
	Се	0,083			
	K-Faktor Zuluft			5,16	
	Cd	0,082			
	K-Faktor Abluft	148,72			
WASSERABWEISUNG	(EN13030)	Im Regelfall A A C D D D			
	v = 0 m/s				
	v =0,5 m/s				
	v = 1 m/s				
	v = 1.5 m/s				
	v = 2 m/s v = 2.5 m/s				
	v = 3 m/s	D			
	v = 3,5 m/s	D			
LUFTSTROM [m³/h]		2Pa 10Pa			
	(BxH)*	Ce	Cd	Ce	Cd
	245x115	15	15	34	34
	320x220	38	38	86	85
	440x325	78	77	174	172
	440x430	103	102	231	228
	765x535	223	221	499	493
	*Größe ohne Gegenrahmen				
SCHALLSCHUTZEIGENSCHAFTEN		Rw Dnew			
	(BxH)*	(C;Ctr)		(C;Ctr)	
	245x115	13(-1;-2) dB		33 (-1;-2) dB	
	320x220	9 (0;-1) dB		29 (0;-1) dB	
	440x325	6 (0;-1) dB		25(0;-1) dB	
	440x430 765x535	7(0;-1) dB 7 (0;-1) dB		24 (0;-1) dB 21 (0;-1) dB	
	*Größe ohne Gegenrahmen	. ,			
	Grobe office degenralifier				





