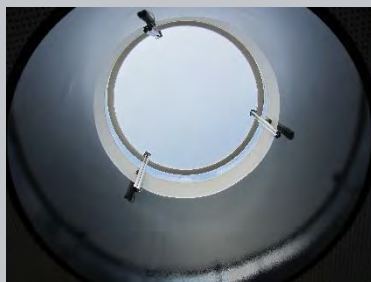


NAUHEIMER HORIZONTALHUB



TECHNISCHE DATEN

Lichteinfall- und Rauchabzugsflächen

Maße	Rauchabzugsfläche			
	Geometrische Rauchabzugsfläche Ag / m ²		Aerodynamische Rauchabzugsfläche Aw / m ²	
OKD	Hubhöhe		Hubhöhe	
	300 mm	500mm	300 mm	500mm
Ø 150	1,23	2,05	0,69	0,97
Ø 180	1,51	2,51	0,89	1,27
Ø 200	1,70	2,83	1,04	1,48
Ø 220	1,88	3,14	1,14	1,63
Ø 250	2,17	3,61	1,33	1,91
Ø 270	2,31	3,85	1,37	2,00
Ø 300	2,64	4,40	1,41	2,12

Stand 04.04.2019

Nauheimer Horizontalhub kann zur täglichen Lüftung sowie als Rauch- und Wärmeabzugsgerät verwendet werden.

Bestehend aus 3 - 4 Stück parallellaufende Linearantriebe mit eingebauter elektronischer Endabschaltung, synchronisiert.

Der Horizontalantrieb besteht aus einem 24V Linearantrieb und einer mit kugellagerter Linearführung gehärteter Stahlwelle.

Eloxiertes Aluminiumgehäuse E6/EV1 mit stufenlosen Motorkonsolen, optional in RAL Farbe.

Die Horizontalhubmotore werden im Aufsatzkranz sowie am Lüfterrahmen befestigt und sind werkseitig geprüft und funktionsbereit eingebaut.

Der Rauchabzug ist ein wesentliches Element des vorbeugenden Brandschutzes und des Personenschutzes.

GEPRÜFTE SYSTEMANFORDERUNGEN NACH EN 12101-2

Funktionssicherheit : RE 1000
Wärmebeständigkeit : B₃₀₀30-E
Niedrige Temperatur: -5°

EG-KONFORMITÄTSZERTIFIKAT

DIN EN 12102-2:2003
Nr. 1368-CPR-009/2019/B