



## Beschreibung

Die Deflektorhaube ist die gebräuchlichste Haube für Fortluft. Sie hat einen vertikalen Luftaustritt. Das Gehäuse ist wahlweise aus verzinktem Stahlblech oder Edelstahl (V2A) mit eingebautem Vogelschutzgitter, einschließlich innenliegendem V-förmigen Luftleitblech mit Wasserablaufvorrichtung.

## Eigenschaften

**Material:** verzinktes Stahlblech, Edelstahl (V2A)  
**Farbe:** natural  
**Verbindung:** Steckverbindung

## Variante

Deflektorhaube für Fortluft, zum Anschluss an runde Rohrleitungen, oben mit Schutzgitterabdeckung, mit Regenauffangtrichter und nach außen geführtem Wasserablauf. Am unteren Teil mit innenliegender Regenrinne zur Ableitung von Spritz- und Kondenswasser. Strömungsgünstige, schlanke Bauweise. Verbindung zum Lüftungsrohr mittels Flansch Typ FL. Die Haube wird mit Gegenflansch ausgeliefert.

## Variantencode

VA-HN/100



VA Edelstahl (V2A)	ohne verz. Stahlblech
Deflektorhaube	
Dimension [mm]	



Hinweis: Eine Deflektorhaube garantiert keinen 100%igen Schutz gegen eindringende Feuchtigkeit. Je nach Wind- und Witterungsverhältnissen ist ein Durchlassen von Feuchtigkeit möglich. Bei Temperaturen unter 0° Grad oder hoher Luftfeuchtigkeit ist eine Vereisung möglich.

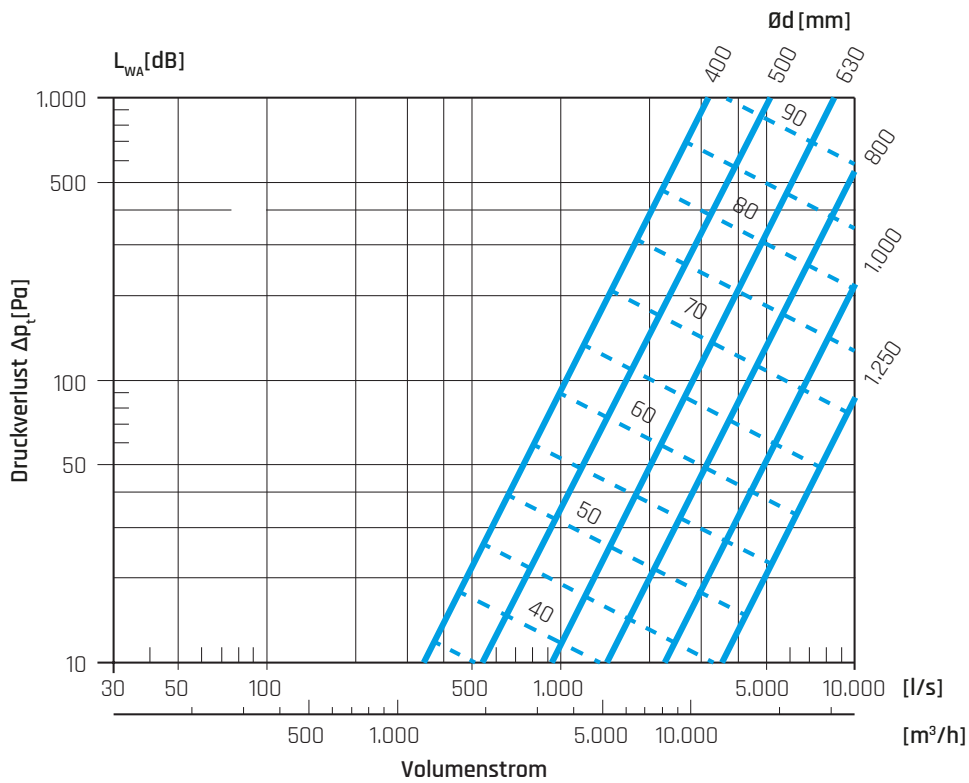
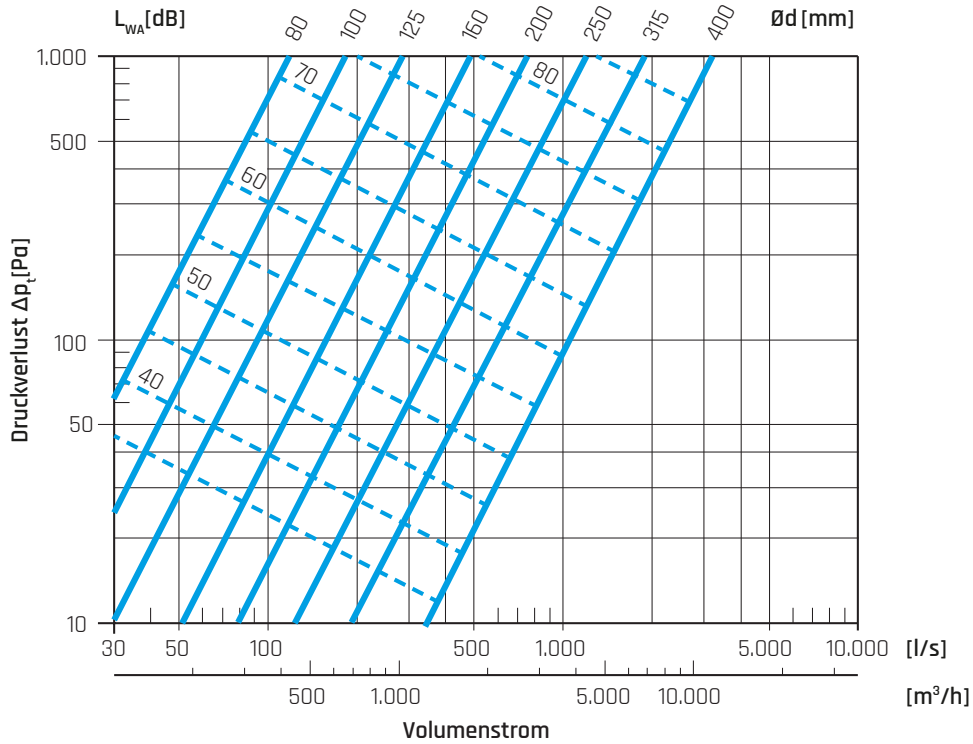
Für die Ansaugung der Außenluft ist die Deflektorhaube nicht geeignet. Die Anströmgeschwindigkeit sollte bei ca. 6-8 m/s liegen. Dies ist auch eine Empfehlung in der VDI 3803.

# Deflektorhaube HN

für runde Luftleitungen



## Druckverlust



## Auswahl

d	D	H1	H2	L
80	130	72	88	40
100	180	99	121	40
125	225	108	132	40
150	261	141	173	40
160	280	153	187	40
180	305	168	206	40
200	343	189	231	40
224	385	213	261	40
250	430	227	277	40
280	480	263	321	40
300	515	270	330	60
315	550	279	341	60
355	615	317	387	60
400	685	407	497	60
450	775	434	533	60
500	855	474	580	60
560	955	527	644	60
630	1.070	545	666	60
710	1.215	670	820	100
800	1.360	734	987	100
900	1.420	866	1.058	100
1.000	1.700	868	1.060	100
1.120	1.850	922	1.127	100
1.250	2.050	1.000	1.200	100

