

## VN - Ventilatormodule - NORM



### 3 VN-Ventilatormodule - Normbaureihe Inhaltsverzeichnis

11

VN - Übersichtsdiagramme

12

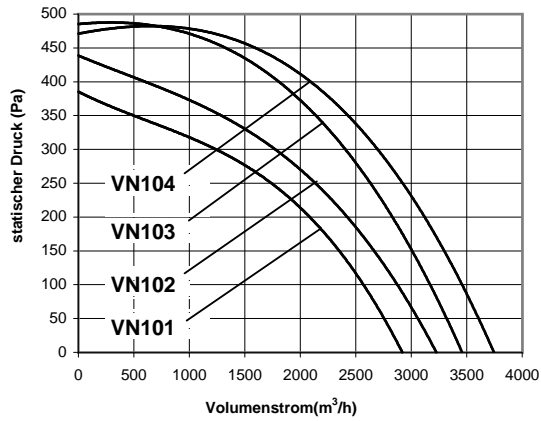
VN - Übersichtszeichnung

13

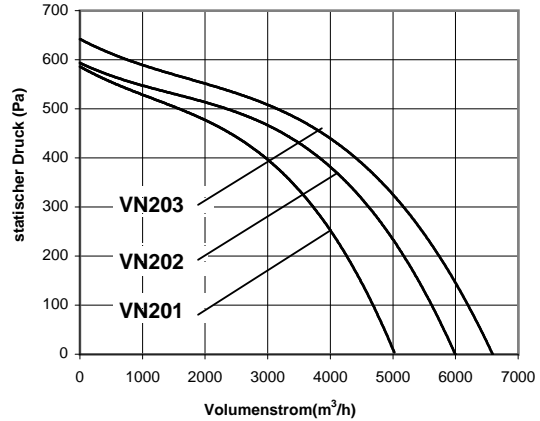
<u>Größe</u>	<u>VN1xx</u>	<u>VN2xx</u>	<u>VN3xx</u>	<u>VN4xx</u>
Berechnung der Druckverluste	14 - 15	29 - 30	43 - 44	58 - 59
Luftleistung Ventilator modul	16 - 19	31 - 33	45 - 48	60 - 66
<b>VN-Zusatzmodule techn. Daten</b>				
<b>LWW</b> -Erhitzer modul (Wasser)	20 - 23	34 - 37	49 - 52	67 - 70
<b>LK</b> -Kühler modul	24	38	53	71
<b>LM</b> -Luftmischer module	25	39	54	72
<b>AKCF</b> -Aktivkohlefilter modul	26	40	55	73
<b>GF</b> -Grobfilter modul	26	40	55	73
Jalousieklappe	26	40	55	73
Distanztuchstutzen	26	40	55	73
<b>LE</b> -Elektrolufterhitzer	27	41	56	74
<b>KFS</b> -Luftfilter modul (F5, F7)	28	42	57	75
<b>VN</b> -Schalldaten	76 - 77	78	79 - 80	81 - 83

## FISCHBACH VENTILATORMODULE - VNxxx - Baureihe - Übersichtsdiagramm

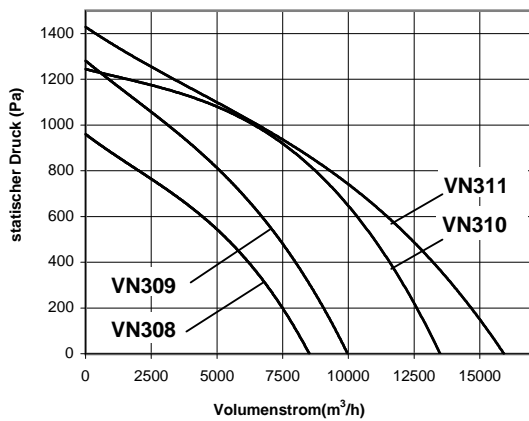
Größe 1 - 600x600x600 mm



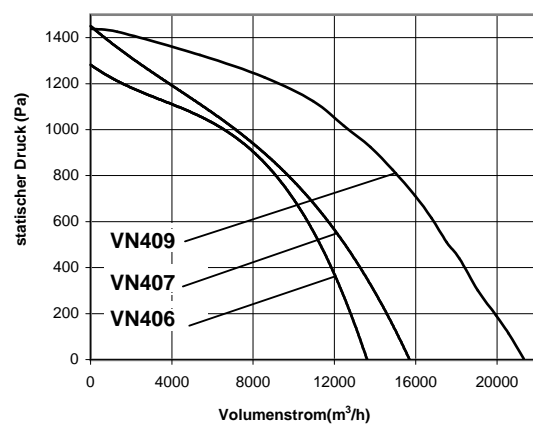
Größe 2 - 750x750x750 mm



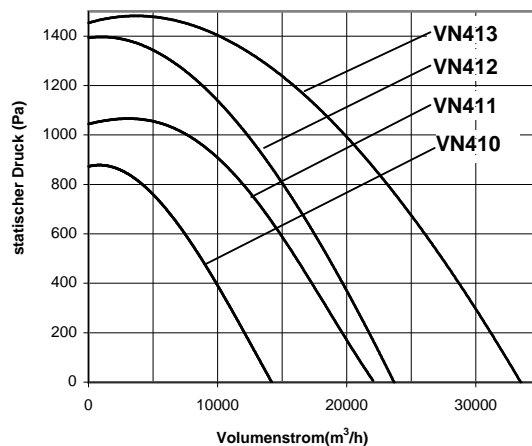
Größe 3 - 1000x1000x850 mm



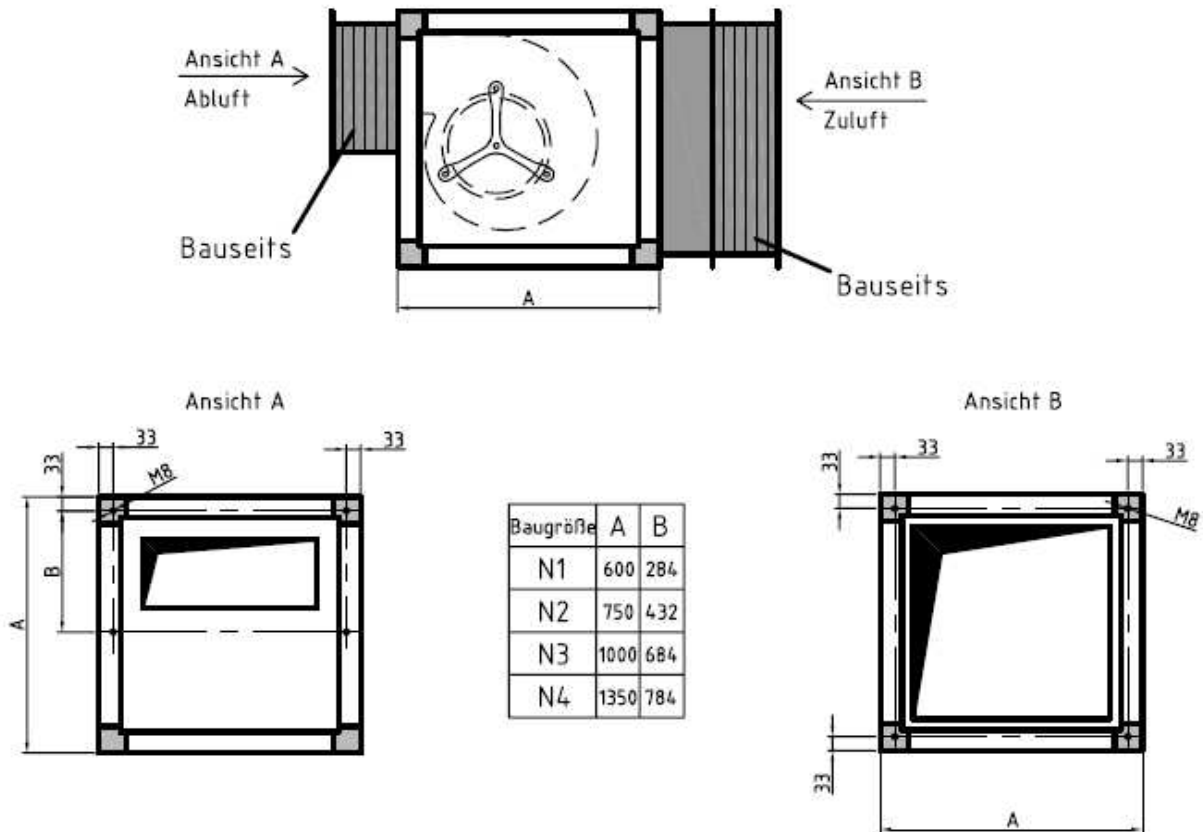
Größe 4-1 - 1350x1350x850 mm



Größe 4-2 - 1350x1350x1350 mm



## FISCHBACH VENTILATORMODULE - VNxxx - Standardbaureihe - Übersichtszeichnung



Strom / Leistungstabelle

Größe	Typ	Best.-Nr.	$I_{MAX}$	$P_{MAX}$	$V_{MAX}$	Größe	Typ	Best.-Nr.	$I_{MAX}$	$P_{MAX}$	$V_{MAX}$	
			(A)	(kW)	(m3/h)				(A)	(kW)	(m3/h)	
1	VN101	8412025	3,3	0,9	2931	3	VN310	8432015	*17,5	8,4	12085	
	VN102	8412030	4,4	1,1	3240		4	VN311	8432020	*17,8	9,0	12615
	VN103	8412035	5,2	1,2	3445			VN406	8441070	*17,9	9,2	12070
	VN104	8412045	6,0	1,4	3752			VN407	8441085	*18	10,0	14700
2	VN201	8422010	6,6	1,5	5435	VN409		8442005	*38	20,0	21855	
	VN202	8422020	9,1	2,0	5760	VN410	8442015	*7,8	3,7	16500		
	VN203	8422030	*5,6	2,5	6700	VN411	8442025	*16,3	7,9	22305		
3	VN308	8432000	*7,3	3,7	8495	VN412	8442035	*14,5	7,3	24000		
	VN309	8432005	*10,9	5,3	9955	VN413	8442045	*30,2	13,9	33730		

VN101 bis VN201 - 1 x 230V - Einphasenmotoren

VN203 bis VN413 - 3 x 400V - Drehstrommotoren

