

VTI+MFI • Geïsoleerd ventiel met montagebus

OMSCHRIJVING

Het VTI+MFI geïsoleerde ventiel met montagebus wordt gebruikt voor de toevoer en afvoer van lucht. Het binnendeel kan geroteerd worden om de luchthoeveelheid aan te passen, met de bevestigingsmoer kan het binnendeel vervolgens worden vastgezet.

Het VTI+MFI ventiel wordt met de montagebus direct aan het kanaal, plafond of de wand gemonteerd.

MATERIAAL

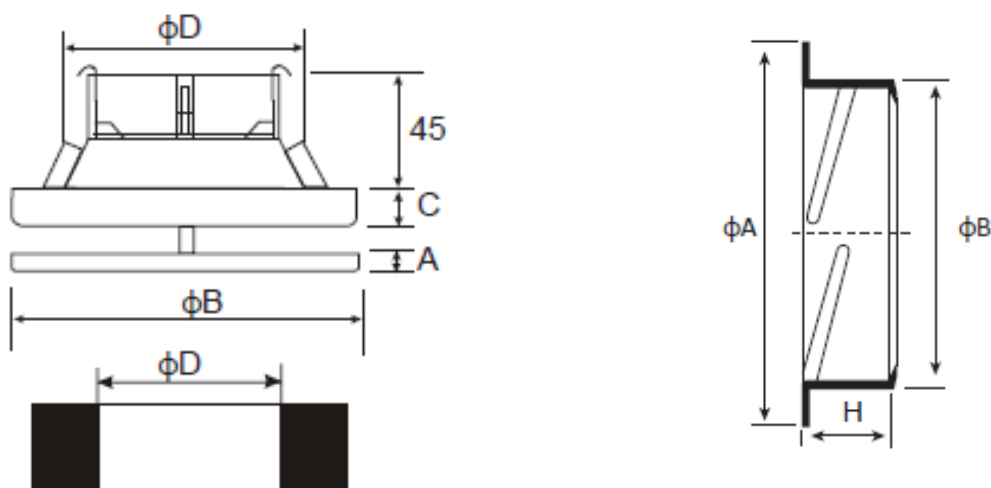
VTI+MFI ventiel is gemaakt van gegalvaniseerd staal, standaardkleur is wit, RAL 9016.

BESTELCODE

VTI+MFI-aaa

aaa: diameter in mm

AFMETINGEN



TECHNISCHE GEGEVENS

Type	A(mm)	ϕB (mm)	C(mm)	ϕD (mm)
VTI+MFI-80	10	110	15	78
VTI+MFI-100	10	134	15	98
VTI+MFI-125	10	160	15	123
VTI+MFI-160	10	193	15	158
VTI+MFI-200	10	223	15	198

VTI+MFI • Geïsoleerd ventiel met montagebus

Type	$\phi A(\text{mm})$	$\phi B(\text{mm})$	H(mm) MFI
80	105	79	50
100	125	98	50
125	150	123	50
150	175	148	50
160	186	158	50
200	226	198	50
250	280	248	50

Parameters (zie grafieken)

Volumestroom Q (l/s of m³/h)

Drukverlies Pt (Pa)

Geluidsdrukniveau La (dB(A)) *

*het geluidsniveau is gespecificeerd voor een ruimtedemping van 4dB (10 m² Sabine)

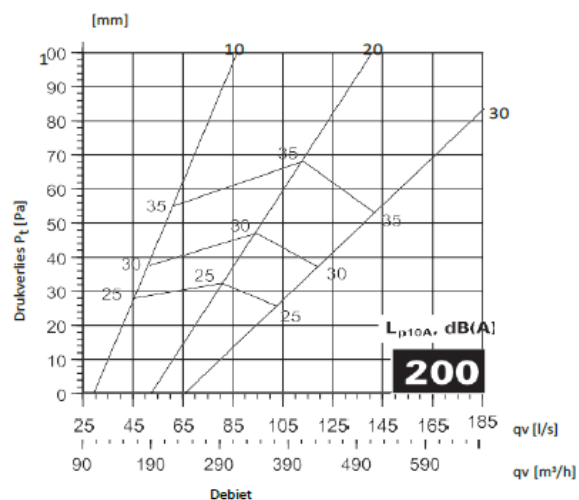
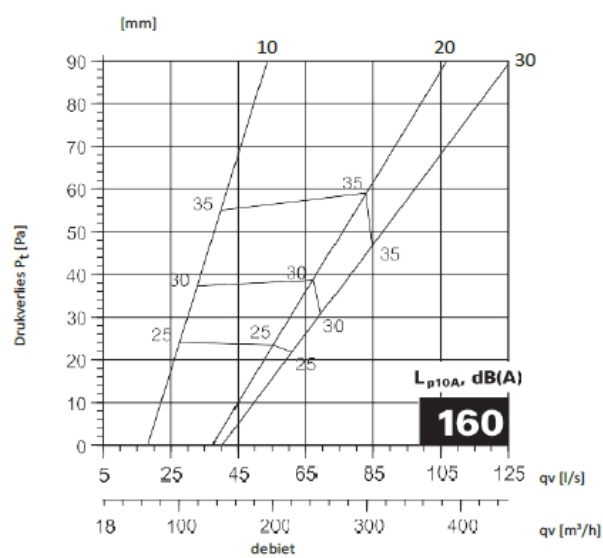
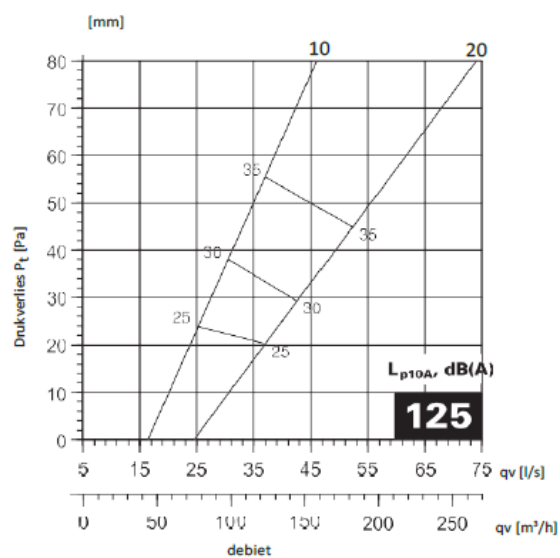
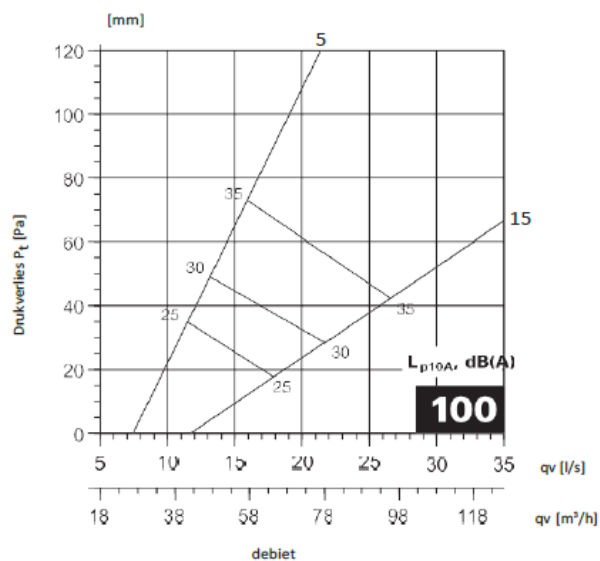
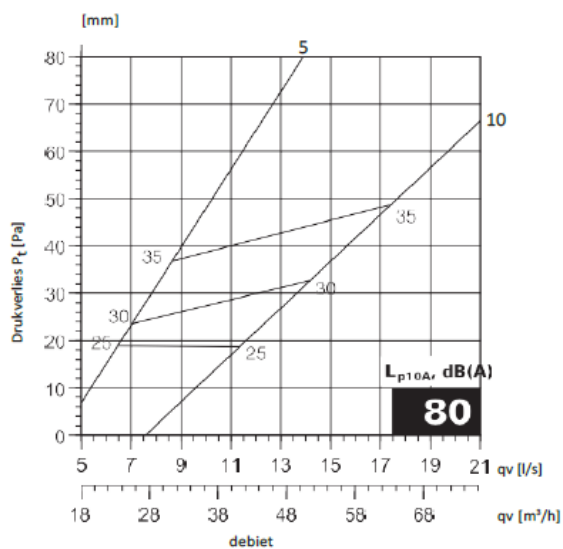
Geluidsdrukniveau, L_A (dB(A))

afmeting [mm]	gemiddelde freq. (Hz)						
	125	250	500	1000	2000	4000	8000
80	6	3	2	1	-4	-16	-20
100	4	3	2	0	-7	-15	-30
125	2	7	3	-2	-10	-20	-32
160	5	7	3	-2	-10	-19	-32
200	8	6	4	-3	-10	-19	-32
tolerantie	3	2	2	2	2	2	3

Geluid demping (dB)

afmeting [mm]	gemiddelde frequentie (Hz)							
	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
80	22	19	14	11	2	3	7	8
100	22	16	11	8	6	6	3	6
125	20	15	9	6	4	3	3	5
160	18	13	8	5	4	4	5	6
200	17	11	7	6	6	5	6	6
tolerantie	6	3	2	2	2	2	2	3

VTI+MFI • Geïsoleerd ventiel met montagebus



VTI+MFI • Geïsoleerd ventiel met montagebus



VTI+MFI

Voor verdere informatie en / of selecties neem contact op met Lucht & Ventilatie