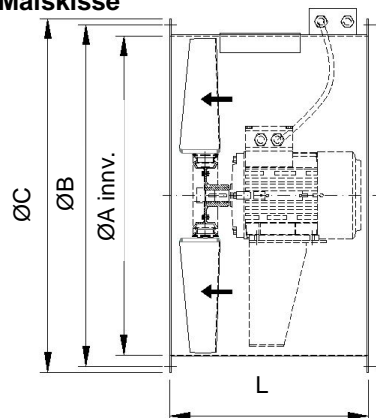


Brann- og Røykgass vifte BRV B

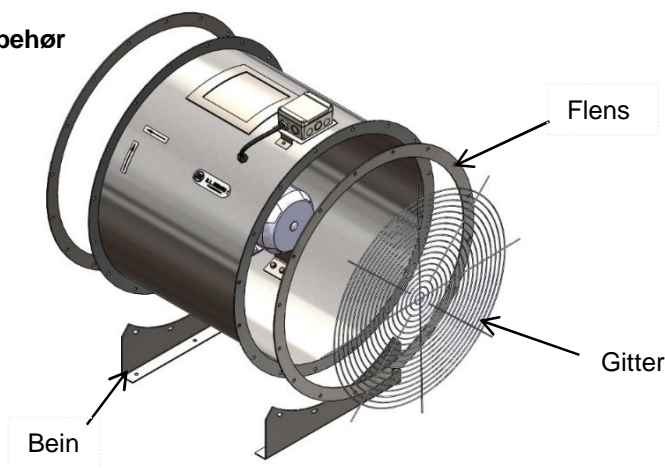


Brann- og Røykgass vifte BRV B er beregnet for avtrekk av røyk ved brann. Kapasitetsområde er fra 1000m³/t til 160000m³/t. Typiske bruksområder er f.eks. garasjeanlegg, trapp-/ heissjakt, idrettshaller osv. Viftene leveres for temperaturklasse 300°C/ 2timer eller 400°C/ 2timer og er godkjente iht EN12101-3:2002. Standard utførelse er lakkert stål, med faste flenser inn/ ut, inspeksjonsluke og utvendig koblingsboks. Tilbehør som løsfleser, gitter og platebein tilbys separat. Viftene kan også leveres i galvanisert eller rustfri utførelse og de kan brukes til normalventilasjon, med eller uten frekvensstyring.

Målskisse



Tilbehør



Måltabell

Type	ØA	ØB	ØC	L	Antall fl.hull	Ø	Vekt, kg
BRV 400 B	410	450	490	400	8	12	41
BRV 450 B	460	500	540	400	8	12	42
BRV 500 B-1	514	560	600	400	12	12	44
BRV 500 B-2	514	560	600	500	12	12	67
BRV 560 B-1	560	620	660	400	12	12	59
BRV 560 B-2	560	620	660	500	12	12	71
BRV 560 B-3	560	620	660	650	12	12	147
BRV 630 B-1	640	690	730	400	12	12	70
BRV 630 B-2	640	690	730	500	12	12	86
BRV 630 B-3	640	690	730	650	12	12	188
BRV 710 B-1	710	770	810	430	16	12	77
BRV 710 B-2	710	770	810	500	16	12	92
BRV 800 B-1	800	860	900	500	16	12	100
BRV 800 B-2	800	860	900	600	16	12	127
BRV 900 B	900	970	1015	600	16	15	157
BRV 1000 B-1	1000	1070	1115	600	16	15	162
BRV 1000 B-2	1000	1070	1115	700	16	15	230
BRV 1250 B-1	1250	1320	1365	700	20	15	263
BRV 1250 B-2	1250	1320	1365	700	20	15	318
BRV 1250 B-3	1250	1320	1365	900	20	15	490
BRV 1250 B-4	1250	1320	1365	1000	20	15	538
BRV 1250 B-5	1250	1320	1365	1000	20	15	-
BRV 1250 B-6	1250	1320	1365	1200	20	15	-

Retten til målforandring uten forutgående varsel forbeholdes. Vekt oppgitt med største motoralternativ. Viftene finnes også i str. 1400 og 1600.

Kapasitetstabell

BRV B Kapasitet (m3/t) ved statisk trykk (Pa) *																	
Type	kW	o/min	0	25	50	75	100	150	200	250	300	350	400	450	500	550	600
BRV 400 B	0,55	1420	4800	4560	4280	3890											
BRV 400 B	1,5	2880	7950	7850	7750	7650	7550	7340	7050	6730	6350	5780	4860	3700			
BRV 450 B	0,55	1420	7440	7070	6600	5900											
BRV 450 B	2,2	2880	11300	11200	11050	10900	10750	10400	10050	9680	9230	8780	8100				
BRV 500 B-1	0,75	1430	9700	9300	8700	7890	7100										
BRV 500 B-2	4	2890	15900	15700	15550	15400	15200	14840	14400	13900	13380	12690	11890	10940	9670	8470	7380
BRV 560 B-1	1,5	1425	15000	14450	13850	13150	12280										
BRV 560 B-2	4	2890	18750	18600	18450	18320	18100	17750	17350	16950	16450	15850	15200	14400	13500	12400	
BRV 560 B-2	9	2950	27200	26950	26600	26400	26100	25500	25000	24300	23700	23000	22250	21400	20500	19450	
BRV 630 B-2	3	1430	24150	23400	22600	21700	20700	18350	14330								
BRV 630 B-3	9	2950	32250	31900	31550	31250	30900	30100	29400	28550	27850	27050	26200	25300	24290	23250	22100
BRV 630 B-3	16	2960	39900	39500	39300	39000	38500	37800	37100	36300	35500	34600	33850	32800	31940	30800	29700
BRV 710 B-1	1,1	1420	19450	18820	18050	17300	16450										
BRV 710 B-2	3	1430	27440	26900	26300	25650	25000	23300	21300								
BRV 800 B-1	2,2	1435	25350	24800	24170	23500	22850	21150	19000	16650							
BRV 800 B-1	4	1440	32700	32200	31600	30950	30270	28750	26850	24150	20850						
BRV 900 B	3	1430	33390	32390	31400	30100	28950	26480	23970	21420	19000						
BRV 900 B	7,5	1460	50100	49500	48800	48250	47450	45950	44300	42000	39640	36000	31400				
BRV 1000 B-1	5,5	1460	46750	46000	45100	44000	43200	41000	38400	35750	32150	28250	23750	19650	16000	13100	10100
BRV 1000 B-2	15	1460	76000	75000	74100	73200	72150	69950	67750	65050	62450	59200	56100	51600			
BRV 1250 B-1	7,5	1460	58550	57800	57100	56350	55500	53800	51550	48900	45600	40700	33300				
BRV 1250 B-3	18,5	1465	92550	91800	91100	90300	89600	88000	86150	84300	82350	80300	77600	75150	72120	68500	64180
BRV 1250 B-4	37	1480	131050	130350	129700	129000	128400	127000	125500	123900	122200	120400	118400	116500	113900	111750	108800
BRV 1250 B-1	7,5	960	79150	77900	76890	75600	74140	70200	64600								
BRV 1250 B-2	11	955	85850	84750	83800	82700	81430	78750	75750	71520	66890						
BRV 1250 B-2	15	950	92950	92100	91200	90400	89450	87450	85150	82430	79200	74450	66250				

*For kapasitet BRV BT (takutførelse) må en ta hensyn til tap i hette og evt spjeld. Dette vil utgjøre ca 100-200Pa