

## 強制給排気口 2

排気方向の通気量試験です。

※「直管相当長」は管摩擦係数を0.02としています。

品名	型式					圧力損失 係数 $\zeta$	風量(m <sup>3</sup> /h)					相当開口 面積cm <sup>2</sup>	直管 相当長m
	UK-基本型	ダクトφ	仕様型	ダンパー	防火ダンパー仕様		10Pa	20Pa	30Pa	40Pa	50Pa		
UA深型フード付キャップ	UAEV	100	S			1.21	98.3	139.1	170.3	196.7	219.9	66.88	6.05
	UAEV	150	S			1.88	176.8	250.0	306.2	353.5	395.3	120.30	14.10
	UAEV	100	Y	FD	特定防火設備該当品	2.02	76.2	107.8	132.0	152.4	170.4	51.85	10.10
	UAEV	150	Y	FD	特定防火設備該当品	2.25	161.6	228.5	279.9	323.2	361.3	109.95	16.88
UA深型フード付キャップ	UAEV	100	SK3			1.87	79.4	112.3	137.5	158.7	177.5	54.02	9.35
	UAEV	150	SK3			2.87	142.9	202.1	247.6	285.9	319.6	97.23	21.53
	UAEV	100	YK3	FD	特定防火設備該当品	2.85	64.2	90.8	111.2	128.4	143.5	43.68	14.25
	UAEV	150	YK3	FD	特定防火設備該当品	3.36	132.2	186.9	228.9	264.4	295.6	89.95	25.20
U型寒冷地フード	UEVK	100	RB			3.48	58.2	82.3	100.8	116.4	130.1	39.60	17.40
	UEVK	125	RB			2.07	121.1	171.3	209.8	242.2	270.8	82.40	12.94
	UEVK	150	RB			1.03	238.4	337.2	413.0	476.9	533.2	162.21	7.73
	GZV	100	S			1.38	92.3	130.6	159.9	184.7	206.5	62.80	6.90
丸型フード付ガラリ	GZV	150	S			1.43	202.7	286.7	351.1	405.4	453.3	137.92	10.73
	GZV	100	S	FD	特定防火設備該当品	2.76	65.1	92.1	112.8	130.3	145.7	44.29	13.80
	GZV	150	S	FD	特定防火設備該当品	2.37	157.5	222.7	272.8	315.0	352.1	107.17	17.78
	GSZV	100	S			1.38	92.3	130.6	159.9	184.7	206.5	62.80	6.90
丸型フード付ガラリ	GSZV	150	S			1.43	202.7	286.7	351.1	405.4	453.3	137.92	10.73
	GSZV	100	S	FD	特定防火設備該当品	2.76	65.1	92.1	112.8	130.3	145.7	44.29	13.80
	GSZV	150	S	FD	特定防火設備該当品	2.37	157.5	222.7	272.8	315.0	352.1	107.17	17.78
	GZEV	100	B			1.38	92.3	130.6	159.9	184.7	206.5	62.80	6.90
丸型フード水切付ガラリ	GZEV	150	B			1.43	202.7	286.7	351.1	405.4	453.3	137.92	10.73
	GZEV	100	B	FD	特定防火設備該当品	2.17	73.7	104.2	127.6	147.4	164.8	50.15	10.85
	GZEV	150	B	FD	特定防火設備該当品	1.78	181.5	256.7	314.4	363.0	405.9	123.50	13.35
	GZEV	100	S			1.38	92.3	130.6	159.9	184.7	206.5	62.80	6.90
	GZEV	150	S			1.43	202.7	286.7	351.1	405.4	453.3	137.92	10.73
	GZEV	100	S	FD	特定防火設備該当品	2.76	65.1	92.1	112.8	130.3	145.7	44.29	13.80
	GZEV	150	S	FD	特定防火設備該当品	2.37	157.5	222.7	272.8	315.0	352.1	107.17	17.78
	GBV	100	B			2.70	66.1	93.5	114.5	132.2	147.8	44.98	13.50
丸型フード付ガラリ	GBV	150	B			3.08	138.2	195.4	239.4	276.4	309.0	94.03	23.10
	GBV	100	B	FD	特定防火設備該当品	3.42	58.5	82.7	101.3	117.0	130.8	39.80	17.10
	GBV	150	B	FD	特定防火設備該当品	3.42	130.9	185.1	226.8	261.8	292.7	89.07	25.65
	GBV	100	BW			2.84	64.2	90.8	111.2	128.4	143.5	43.68	14.20
丸型フード付ガラリ 左右両吹型	GBV	150	BW			3.56	128.4	181.6	222.4	256.8	287.1	87.37	26.70
	GBV	100	BW	FD	特定防火設備該当品	3.76	56.0	79.2	96.9	111.9	125.2	38.10	18.80
	GBV	150	BW	FD	特定防火設備該当品	4.03	120.5	170.4	208.7	241.0	269.4	81.99	30.23
	SBV	100	B			2.45	69.3	97.9	120.0	138.5	154.9	47.15	12.25
丸型ガラリ	SBV	150	B			3.26	134.1	189.6	232.2	268.2	299.8	91.24	24.45
	SBV	100	B	FD	特定防火設備該当品	3.33	59.5	84.1	103.0	118.9	132.9	40.48	16.65
	SBV	150	B	FD	特定防火設備該当品	3.61	127.4	180.2	220.7	254.9	285.0	86.68	27.08
	SBV	100	BT			0.50	153.7	217.3	266.2	307.4	343.7	104.58	2.50
丸型ガラリ 低圧損型	SBV	150	BT			0.62	306.4	433.3	530.7	612.8	685.2	208.48	4.65
	SBV	100	BT	FD	特定防火設備該当品	1.54	87.3	123.4	151.2	174.6	195.2	59.40	7.70
	SBV	150	BT	FD	特定防火設備該当品	1.14	226.4	320.2	392.2	452.8	506.3	154.05	8.55
	SBV	100	BW			1.29	95.2	134.6	164.9	190.4	212.8	64.78	6.45
丸型ガラリ 左右両吹型	SBV	150	BW			1.63	189.7	268.3	328.6	379.5	424.3	129.07	12.23
	SBV	100	BW	FD	特定防火設備該当品	2.15	74.0	104.6	128.2	148.0	165.5	50.35	10.75
	SBV	150	BW	FD	特定防火設備該当品	2.00	171.1	241.9	296.3	342.2	382.5	116.42	15.00
	SBV	100	BL/BR			2.58	67.4	95.3	116.7	134.7	150.6	45.86	12.90
丸型ガラリ 左吹・右吹型	SBV	150	BL/BR			2.94	141.4	199.9	244.8	282.7	316.1	96.21	22.05
	SBV	100	BL/BR	FD	特定防火設備該当品	3.29	59.8	84.5	103.5	119.5	133.6	40.69	16.45
	SBV	150	BL/BR	FD	特定防火設備該当品	3.29	133.4	188.7	231.1	266.9	298.4	90.77	24.68

注意 上記試験成績は、製品の改良などにより予告無く数値の変更がある場合があります。予めご了承下さい。

簡易ダンパー仕様製品は、防火設備または特定防火設備が要求される場合には使用できません。