

# 換気口製品換気性能試験一覧

自然給排気口 排気方向の通気量試験です。

品名	型式					圧力損失 係数 $\zeta$	風量 $m^3/h$					相当開口 面積 $cm^2$
	UK-基本型	ダクト $\phi$	仕様型	ダンパー	防火ダンパー仕様		10Pa	20Pa	30Pa	40Pa	50Pa	
U型フード付ガラリ	UGEN	150	S			9.84	79.3	115.5	142.4	165.2	184.9	53.95
	UGEN	200	S			3.67	187.2	267.4	326.7	×	×	127.37
	UGEN	75	S	HD	簡易ダンパー	11.17	17.2	24.2	29.8	34.7	38.4	11.70
	UGEN	100	S	HD	簡易ダンパー	8.06	39.8	57.2	70.7	82.8	92.7	27.08
	UGEN	150	S	HD	簡易ダンパー	13.08	70.7	104.2	127.6	149.1	166.6	48.10
	UGEN	200	S	FD	簡易ダンパー	4.71	172.5	243.7	297.6	×	×	117.37
	UGEN	100	S4			5.72	45.1	64.5	80.6	93.5	104.8	30.68
	UGEN	150	S4			9.84	79.3	115.5	141.1	165.2	183.5	53.95
	UGEN	100	S	FD4	特定防火設備該当品	9.14	37.1	53.7	66.4	77.9	87.1	25.24
	UGEN	150	S	FD4	特定防火設備該当品	12.53	73.9	108.8	135.0	157.9	177.3	50.28
UL型フード付ガラリ	ULZEN	100	S			3.95	51.3	76.4	94.2	108.6	122.4	34.90
	ULZEN	150	S			6.33	95.4	135.7	167.9	194.8	219.0	64.91
	ULZEN	100	S	FD	特定防火設備該当品	4.83	47.7	68.5	83.3	96.7	108.1	32.45
	ULZEN	150	S	FD	特定防火設備該当品	5.54	102.1	145.1	180.0	206.9	229.7	69.47
UA型フード付ガラリ	UAEN	100	S			3.08	62.5	90.0	109.5	126.3	140.4	42.52
	UAEN	150	S			2.99	135.7	190.8	232.4	266.0	298.2	92.33
	UAEN	100	Y	FD	特定防火設備該当品	4.98	50.4	72.5	88.7	101.4	112.8	34.29
	UAEN	150	Y	FD	特定防火設備該当品	3.48	124.9	176.0	213.6	245.8	272.2	84.98
UA型フード付ガラリ	UAEN	100	SK3			6.85	47.5	70.0	88.5	104.3	116.2	32.31
	UAEN	150	SK3			3.96	118.8	165.0	203.3	233.7	260.1	80.83
	UAEN	100	YK3	FD	特定防火設備該当品	9.17	43.6	66.0	81.8	96.4	109.6	29.66
	UAEN	150	YK3	FD	特定防火設備該当品	4.18	118.9	164.9	205.4	237.8	263.5	80.90
	UZEN	100	S									
	UZEN	150	S									
	UZEN	100	S	FD	特定防火設備該当品							
	UZEN	150	S	FD	特定防火設備該当品							
丸型フード付ガラリ	GN/GSN	75	S			9.62	18.5	26.3	32.0	36.8	41.4	12.58
	GN/GSN	100	S			10.70	34.9	49.7	62.6	73.4	81.9	23.74
	GN/GSN	125	S			14.00	48.4	69.3	86.8	99.4	111.5	32.93
	GN/GSN	150	S			8.66	81.9	118.2	145.1	167.9	187.5	55.58
	GN/GSN	200	S			8.30	145.1	208.2	255.2	292.9	323.8	98.73
	GN/GSN	75	S	HD	簡易ダンパー	12.38	16.7	23.6	29.0	33.6	37.6	11.36
	GN/GSN	100	S	HD	簡易ダンパー	12.79	32.2	45.7	57.2	67.2	75.2	21.91
	GN/GSN	125	S	HD	簡易ダンパー	16.77	44.3	65.3	80.6	93.5	105.6	30.14
	GN/GSN	150	S	HD	簡易ダンパー	10.69	76.0	112.0	133.0	155.3	174.1	51.71
	GN/GSN	200	S	HD	簡易ダンパー	9.01	142.4	202.9	248.5	287.5	319.7	96.90
	GN	100	S4			10.70	34.9	49.7	62.6	72.5	81.4	23.74
	GN	150	S4			8.66	81.9	118.2	144.6	167.9	187.5	55.73
	GN	100	S	FD4	特定防火設備該当品	12.79	32.2	45.7	57.2	67.2	75.2	21.91
	GN	150	S	FD4	特定防火設備該当品	10.69	75.2	112.0	133.0	155.3	173.3	51.17
丸型フード付ガラリ	GEN	100	S			14.10	30.9	44.3	56.4	65.8	73.9	21.02
	GEN	150	S			9.72	78.7	113.7	139.2	162.0	180.8	53.55
	GEN	200	S			8.30	145.1	208.2	255.2	292.9	323.8	98.73
	GEN	100	S	HD	簡易ダンパー	9.84	33.3	46.2	57.5	66.1	75.8	22.66
	GEN	150	S	HD	簡易ダンパー	15.04	67.2	95.4	118.2	137.0	157.2	45.72
	GEN	200	S	HD	簡易ダンパー	9.01	142.4	202.9	248.5	287.5	319.7	96.90

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／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。