


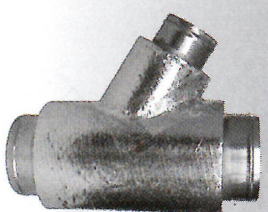


【別紙】 変更部材の一覧

断熱ダクト 150Φ 札幌日置 だくとん N	非断熱ダクト 100Φ 札幌日置 だくとん N	Y字管 100Φ・100Φ→150Φ	Y字管 100Φ・100Φ→100Φ
			



高断熱耐湿ダクト 標準タイプ	テフレックス100D	二又Y管/Y管 断熱仕様 (GW25mm)	
			

排気フード バクマ工業 VC-150




排気フード ベンテックVB-DG150S3 (ステンレス製)


※ダクトニップルも変更となりますが、あまり変わらないので省略しています。P4に商品の詳細を記載しています。

高断熱耐湿ダクト<標準タイプ>

不燃認定番号 NM-0083



品番	口径(φ)	内径(φ)	外径(φ)	摩擦抵抗係数		備考
				直管 λ	90°曲管 ζ	
AD-5002JS○	50	50	100	0.055	0.95	■品番説明 長さは、各1~6m・10mの中から必要な長さを○印に記入し、品番を完成させてください。(最長10m) 例:高断熱耐湿ダクト φ50 10m AD-5002JS10 ■性能説明 断熱力及び消音性能は低圧力損失タイプと同等です。
AD-5004JS○	100	100	150	0.050	0.76	
AD-5006JS○	150	150	200	0.044	0.72	
AD-5008JS○	200	200	250	0.038	0.64	

高断熱耐湿ダクト<低圧力損失タイプ>

不燃認定番号 NM-0083



通風性能

	摩擦抵抗係数	
	直管 λ	90°曲管(r/d=3) ζ
φ50	0.05	0.53
φ100	0.04	0.78
φ125	0.03	0.73
φ150	0.03	0.62

結露試験:結露なし/条件

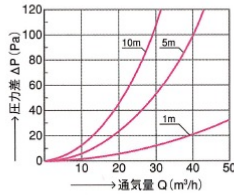
周囲温度	70℃	周囲温度	△15℃
周囲湿度	60%	ダクト内温度	20℃
送風温度	13℃	ダクト内湿度	50%
風速	3.5m	風速	3.5m

消音性能なし

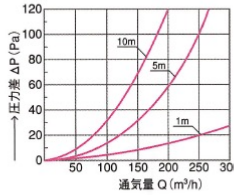
機器構成

部品名称	備考
外部被覆材	ポリエチレンフィルム
保温材	グラスウール t=25mm 密度24kg/m ³
成形用鋼線	亜鉛処理超鋼線 φ1
内部被覆材	ポリエステルフィルム
色	ブルー

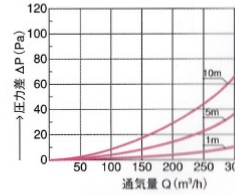
抵抗損失曲線 φ50



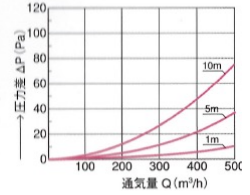
抵抗損失曲線 φ100



抵抗損失曲線 φ125



抵抗損失曲線 φ150



φ50			φ100			φ125			φ150			備考
品番	内径(φ)	外径(φ)	品番	内径(φ)	外径(φ)	品番	内径(φ)	外径(φ)	品番	内径(φ)	外径(φ)	
AD-502JSL1	53 58	100	AD-504JSL1	103 108	150	AD-505JSL1	128 133	175	AD-506JSL1	153 158	200	1
AD-502JSL2			AD-504JSL2			AD-505JSL2			AD-506JSL2			2
AD-502JSL3			AD-504JSL3			AD-505JSL3			AD-506JSL3			3
AD-502JSL4			AD-504JSL4			AD-505JSL4			AD-506JSL4			4
AD-502JSL5			AD-504JSL5			AD-505JSL5			AD-506JSL5			5
AD-502JSL6			AD-504JSL6			AD-505JSL6			AD-506JSL6			6
AD-502JSL7			AD-504JSL7			AD-505JSL7			AD-506JSL7			7
AD-502JSL8			AD-504JSL8			AD-505JSL8			AD-506JSL8			8
AD-502JSL9			AD-504JSL9			AD-505JSL9			AD-506JSL9			9
AD-502JSL10			AD-504JSL10			AD-505JSL10			AD-506JSL10			10

フレキダクト 不燃認定品

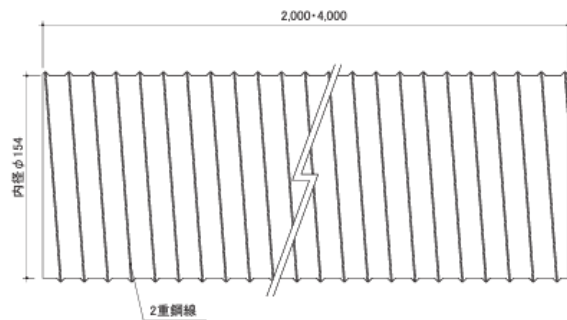
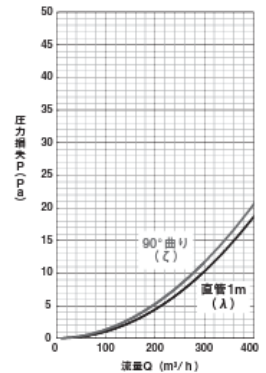
配管-防火

テクフレックス100D

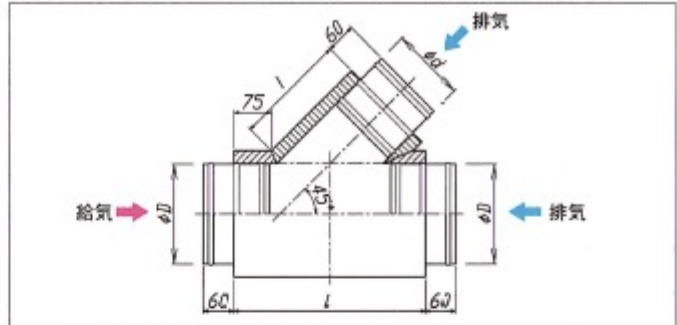


仕様	
製品名	テクフレックス100D
品番	2.5M=I-TF100D02H 10M=I-TF100D10
材質	鋼線…青銅メッキ鋼 被覆…アルミニウム合金箔 +ポリエステルフィルム +塩化ビニルフィルム
規格寸法	φ100 長さ2.5M、10M
認定番号	NM-1785 不燃材料認定
摩擦損失係数	λ = 0.065
圧力損失係数	ζ = 1.087
色調	グレー
入数	1本入り/本
設計価格(税別)	2.5M = 7,660円 10M = 26,500円

圧力損失グラフ



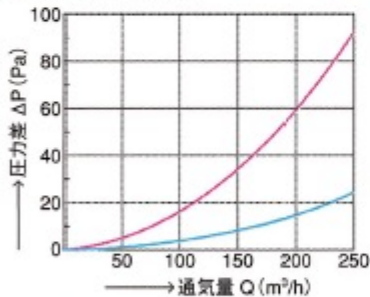
45°Y管 断熱仕様 GW25mm 64kg密度



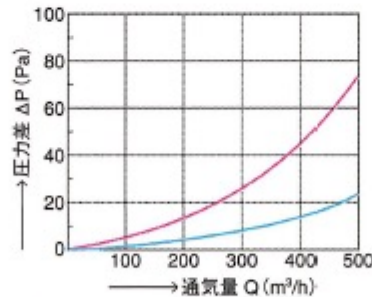
保温仕様:グラスウールボード 25mm 64kg/m³

品番	D(φ)	d(φ)	L	ζ	
				給気	排気
AD-5010YH	98	98	312	2.00	0.54
AD-5015YH	148	148	383	2.04	0.60
AD-5020YH	198	198	458	2.19	0.68
AD-5015YH10	148	98	312	2.18	0.35
AD-5020YH15	198	148	383	2.25	0.61

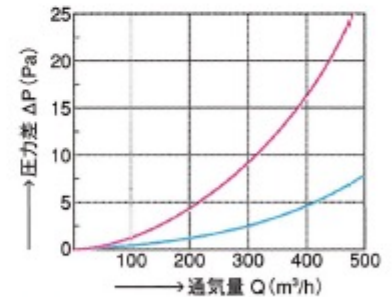
抵抗損失曲線 —●—給気 —●—排気



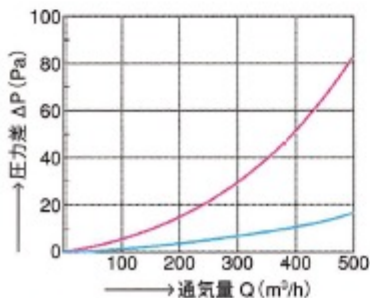
AD-5010YH



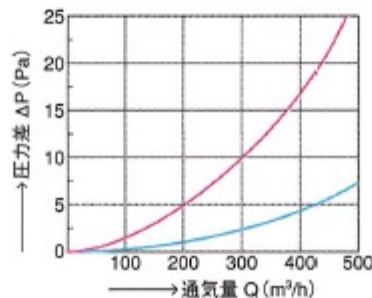
AD-5015YH



AD-5020YH

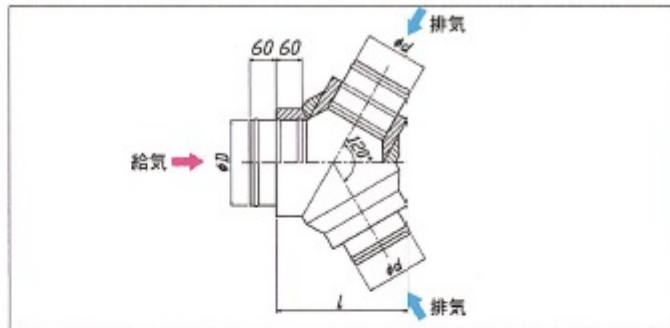


AD-5015YH10



AD-5020YH15

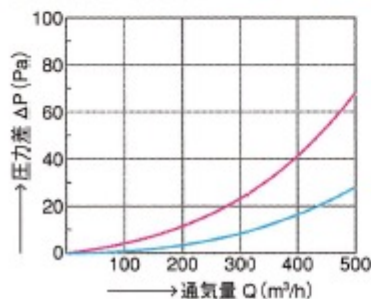
二又Y管 GW25mm 64kg密度



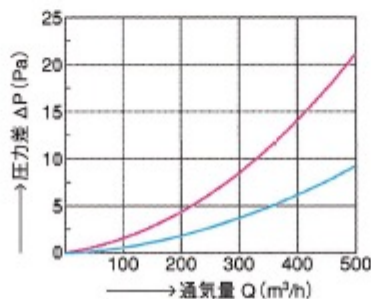
保温仕様:グラスウールボード 25mm 64kg/m³

品番	D(φ)	d(φ)	L	ζ	
				給気	排気
AD-5015YWHG	148	148×2	263	1.79	0.72
AD-5020YWHG	198	198×2	307	1.83	0.80
AD-5020YWH15	198	148×2	305	1.46	1.04

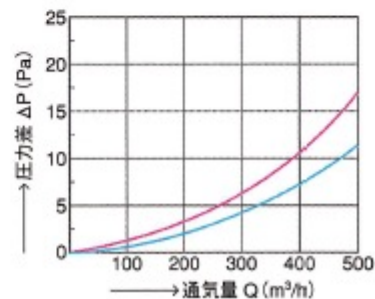
抵抗損失曲線 —●— 給気 —●— 排気



AD-5015YWHG

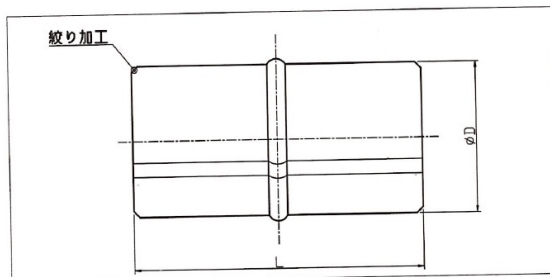
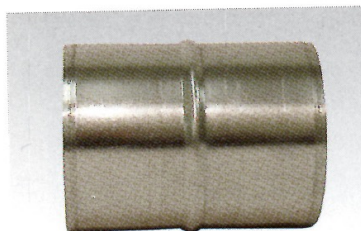


AD-5020YWHG



AD-5020YWH15

鋼板製標準ニップル(一本リブ)



品番	口径(φ)	D(φ)	L
AD-5002N1T-M	50	48	95
AD-5004N1T-M	100	98	130
AD-5005N1T-M	125	123	130

品番	口径(φ)	D(φ)	L
AD-5006N1T-M	150	148	130
AD-5008N1T-M	200	198	130

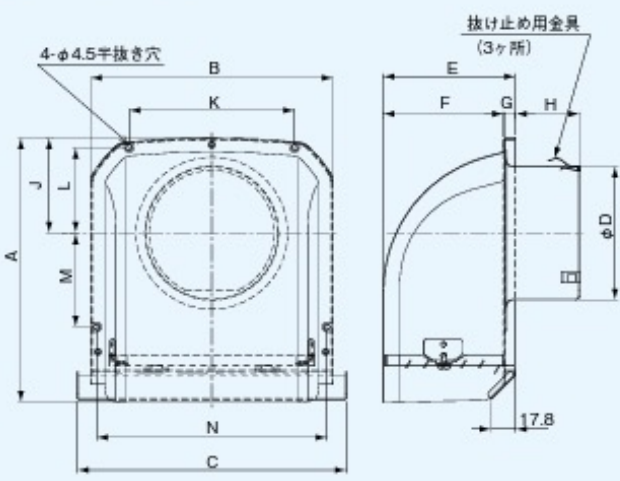
ステンレス製 深形パイプフード (着脱ガラリ付)

耐塩害 深形 ガラリ付

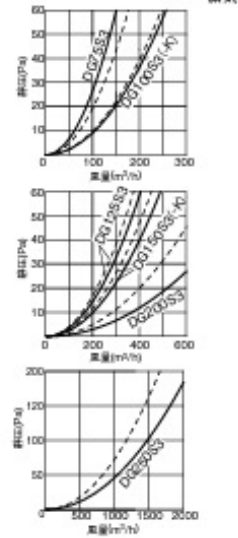


- スクエアデザイン
- 材質:ステンレス
- 表面仕上げ:粉体焼付塗装
- 色:シルバーメタリック
- T:グレイッシュブラウン
- K:ブラック
- サイドアップ水切板付
- 雨水浸入低減仕様
- 壁面汚れ低減仕様

■外形寸法図 (単位: mm)



■抵抗損失曲線



品番	本体希望小売価格 (税抜)	指定塗装料金 (税抜)	呼び径 (mm)	圧損抵抗係数	直管相当長 (m)	開口相当面積 (cm ²)	質量 (kg)	A	B	C	D	E	F	G	H	J	K	L	M	N
VB-DG75S3	5,000円	1,300円	φ 75	静気 1.1 動気 0.8	静気 5 動気 3	静気 42 動気 49	0.5	191.5	176	195	72	96	87.5	8.5	32	69	120	62	68	167
VB-DG100S3	5,000円	1,300円	φ100	静気 1.2 動気 1.3	静気 7 動気 7	静気 72 動気 69	0.5	191.5	176	195	97	96	87.5	8.5	47	69	120	62	68	167
VB-DG100S3-K	6,300円	-	φ100	静気 1.2 動気 1.3	静気 7 動気 7	静気 72 動気 69	0.5	191.5	176	195	97	96	87.5	8.5	47	69	120	62	68	167
VB-DG125S3	7,400円	1,700円	φ125	静気 1.2 動気 1.4	静気 8 動気 10	静気 112 動気 104	0.8	235.5	218	237	122	125	116.5	8.5	47	99.5	110	93.5	54.5	209
VB-DG150S3	8,100円	1,700円	φ150	静気 1.7 動気 2.0	静気 14 動気 17	静気 136 動気 125	0.8	235.5	218	237	147	125	116.5	8.5	52	99.5	110	93.5	54.5	209
VB-DG150S3-K	9,800円	-	φ150	静気 1.7 動気 2.0	静気 14 動気 17	静気 136 動気 125	0.8	235.5	218	237	147	125	116.5	8.5	52	99.5	110	93.5	54.5	209
VB-DG200S3	21,600円	2,100円	φ200	静気 1.6 動気 2.7	静気 18 動気 30	静気 248 動気 191	1.2	304	289	308	197	146	137.5	8.5	52	127	135	121	95	280
VB-DG250S3	39,500円	8,100円	φ250	静気 2.4 動気 3.8	静気 33 動気 53	静気 317 動気 252	3.0	393.3	353.6	373	244	173.3	164.5	8.8	79.6	165.3	181	157.5	80	344