

型式	気流 パターン	エレメント	パーティクル サイズ(μm)	定 格										
				ネット風速 (m/s)										
				1.0	1.5	2.0	2.5	3.0	3.5	4.0	4.5	5.0	6.0	
TX-8 ネット径 φ197mm 面積 0.0305㎡	水平 垂直	A-1	全開	静圧損失 (Pa)	110	165	220	275	330	385	440	495	550	660
				最小拡散半径 (m) 0.5m/s	0.35	0.45	0.55	0.65	0.8	0.9	1.0	1.1	1.2	1.4
				最大拡散半径 (m) 0.25m/s	0.6	0.75	0.9	1.1	1.3	1.5	1.6	1.8	1.9	2.2
		最小到達距離 (m) 0.5m/s	1.0	1.4	1.7	2.1	2.5	2.9	3.2	3.6	3.8	4.5		
		最大到達距離 (m) 0.25m/s	1.7	2.5	3.0	3.8	4.5	5.0	5.6	6.3	6.8	8.0		
		発生騒音 (dB-A)	15.3	15.4	15.6	17.0	20.1	23.5	27.2	30.3	33.3	38.8		
	A-2	全開	静圧損失 (Pa)	19	4.0	7.4	12.0	18.4	26.5	34.5	44.0	54.0	79.0	
			最小拡散半径 (m) 0.5m/s	0.25	0.35	0.45	0.55	0.65	0.75	0.8	0.9	1.0	1.1	
			最大拡散半径 (m) 0.25m/s	0.45	0.6	0.75	0.9	1.1	1.2	1.3	1.5	1.6	1.8	
		最小到達距離 (m) 0.5m/s	1.3	2.0	2.5	3.2	3.8	4.4	5.0	5.7	6.3	7.5		
		最大到達距離 (m) 0.25m/s	2.4	3.5	4.5	5.6	6.8	7.8	9.0	10.0	11.2	13.5		
		発生騒音 (dB-A)	15.2	15.5	17.2	21.1	25.5	30.4	34.8	39.0	40.9	45.9		
水平 垂直	1/2開	全開	静圧損失 (Pa)	2.3	5.5	10.7	17.0	25.5	34.5	45.0	57.0	71.5	108.0	
			最小拡散半径 (m) 0.5m/s	0.6	0.8	1.0	1.3	1.5	1.7	1.8	2.0	2.2	2.6	
			最大拡散半径 (m) 0.25m/s	1.0	1.3	1.6	2.0	2.3	2.6	2.9	3.1	3.4	4.0	
	最小到達距離 (m) 0.5m/s	15.3	15.8	18.1	21.8	26.1	30.5	34.3	37.8	41.1	46.6			
	最大到達距離 (m) 0.25m/s	—	—	—	—	(NC17.9)	(NC23.3)	(NC27.6)	(NC31.8)	(NC35.8)	(NC42.0)			
	発生騒音 (dB-A)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
C	全開	全開	静圧損失 (Pa)	9.0	21.8	39.5	61.5	90.0	128.0	167.0	205.0	250.0	360.0	
			最小拡散半径 (m) 0.5m/s	4.6	5.7	6.5	7.5	8.4	9.1	9.8	10.6	11.2	12.5	
			最大到達距離 (m) 0.25m/s	8.1	10.0	11.5	13.5	15.0	16.2	17.5	18.8	20.0	22.0	
	最小到達距離 (m) 0.5m/s	15.2	18.5	27.0	33.7	39.5	41.4	44.5	47.4	50.2	54.7			
	最大到達距離 (m) 0.25m/s	—	—	(NC21.4)	(NC29.5)	(NC36.3)	(NC41.4)	(NC38.4)	(NC41.5)	(NC44.1)	(NC48.5)			
	発生騒音 (dB-A)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			

※ 上記到達距離は、等温吹出時の値を示します。

※ 冷・暖房時の最小到達距離 (0.5m/s) は、上記等温吹出時の最小到達距離 (0.5m/s) 値に、右表の温度補正数値を乗じて求めて下さい。

※ 最大到達距離 (0.25m/s) は、最小到達距離 (0.5m/s) に下記の数値を乗じて求めて下さい。

冷房時：1.8倍 暖房時：1.3倍

※ 冷・暖房時の拡散半径は、上記等温吹出時と同等です。

※ 発生騒音の値は、吹出口中心軸より45° 方向、距離1m地点での測定値です。

※ NC15未満は「—」にて示します。

冷・暖房時の最小到達距離 (0.5m/s) 補正数値			
冷房時	Δ=5℃	Δ=10℃	Δ=15℃
暖房時	1.2	1.4	1.6
	0.95	0.7	0.6