

床洗浄用スプリンクラー

製鉄所など粉塵が多量に発生する場所で、床面にそれらが堆積しない様、逆吊りされたスプリンクラーノズルより床に向かって強力噴射し床面を清掃します。機能・構造上重要な部分はステンレスカバーなどにより保護されています。特殊なシャワーノズルを備えて、スプリングや本体面を洗浄する工夫がされています。



80-P5

●取付ネジ寸法 R1 1/4
●散水仰角 主6° 副22°

圧力 MPa	11.2×8.0mm		12.7×8.0mm		14.4×8.0mm		16.0×8.0mm	
	流量	半径	流量	半径	流量	半径	流量	半径
0.35	225.8	7.9	260.0	7.9	298.7	8.1	335.9	8.2
0.40	241.3	8.2	278.0	8.2	319.0	8.5	358.8	8.5
0.45	256.0	8.3	290.2	8.5	338.3	8.7	380.8	8.7
0.50	269.3	8.5	309.8	9.0	356.4	9.0	400.6	9.0
0.55	282.2	8.9	323.9	9.2	373.6	9.3	419.6	9.4
0.60	294.3	9.2	337.5	9.5	389.8	9.7	437.6	9.8
0.65	306.2	9.5	350.9	9.9	405.3	10.1	455.1	10.2
0.70	317.4	9.7	364.3	10.3	420.5	10.5	471.7	10.5

※この数値はアスファルト面上での試験結果であり、床面の状態によっては洗浄可能な半径は著しく異なる場合があります。

(流量 ℓ / 分 半径 m)

100-PW-T-A

●取付ネジ寸法 R2
●散水仰角 主6° 副25°

100-PW-T-B

●取付ネジ寸法 PT2
●散水仰角 主0° 副25°

100-PW-T-A

圧力 MPa	16.0×9.6mm		17.5×9.6mm		16.0×9.6mm		17.5×9.6mm	
	流量	半径	流量	半径	流量	半径	流量	半径
0.40	454	9.1	509	9.3	454	11.9	509	12.1
0.50	509	9.7	570	10.1	509	13.5	570	13.6
0.55	535	10.2	599	10.6	535	14.7	599	14.7
0.60	558	10.7	626	11.1	558	15.5	626	15.6
0.65	581	11.1	652	11.5	581	16.3	652	16.4
0.70	604	11.4	677	11.8	604	16.7	677	16.8

※この数値はアスファルト面上での試験結果であり、床面の状態によっては洗浄可能な半径は著しく異なる場合があります。

(流量 ℓ / 分 半径 m)

99-TWP

●取付ネジ寸法 R2
●散水仰角 主7° 副25°

圧力 MPa	7.9×4.8mm	
	流量	半径
0.30	86.6	4.9
0.35	93.7	5.3
0.40	101.0	5.7
0.45	106.7	6.0
0.50	113.7	6.1
0.55	119.4	6.2

(流量 ℓ / 分 半径 m)

※この数値はアスファルト面上での試験結果であり、床面の状態によっては洗浄可能な半径は著しく異なる場合があります。

※シャワーノズルなし

80-P7

●取付ネジ寸法 R1 1/4
●散水仰角 主6° 副6°, 15°, 45°

圧力 MPa	9.6×8.0×6.4×6.4mm		11.2×8.0×6.4×6.4mm		12.7×8.0×6.4×6.4mm		14.4×8.0×6.4×6.4mm	
	流量	半径	流量	半径	流量	半径	流量	半径
0.35	257.7	7.2	283.8	7.3	310.1	7.8	339.8	8.2
0.40	275.5	7.5	303.4	7.9	331.5	8.5	363.3	9.0
0.45	292.2	7.8	321.8	8.3	351.6	9.0	385.3	9.5
0.50	308.0	8.1	339.2	8.7	370.6	9.4	406.2	10.0
0.55	323.0	8.4	355.7	9.0	388.7	9.8	426.0	10.5
0.60	337.4	8.6	371.6	9.3	406.0	10.2	444.9	11.0
0.65	351.1	8.8	386.7	9.6	422.6	10.6	463.1	11.5
0.70	364.4	9.0	401.3	9.9	438.5	11.0	480.6	12.0

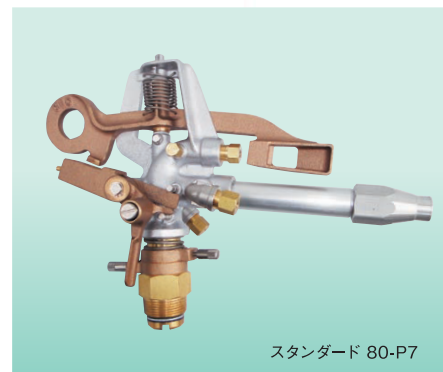
※洗浄距離はスプリンクラー取付け高さ：0.22mで測定。

なお、今回はアスファルト上での試験です。地面の表面荒さによって違ってくるので注意してください。

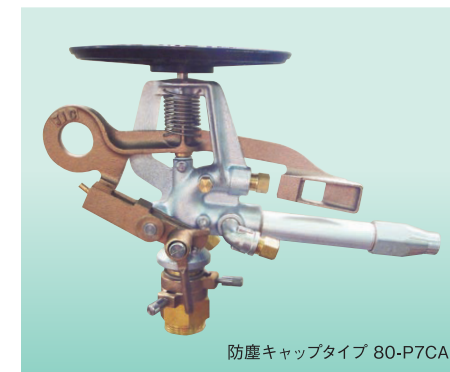
(流量 ℓ / 分 半径 m)

■特長

- ・4ノズルで洗浄効率を高めます。
- ・上向きに取付のため耐久性が向上しています。
- ・粉塵を防ぐ防塵キャップ付きもあります。



スタンダード 80-P7



防塵キャップタイプ 80-P7CA

