

ハームスコプリーツフィルター 濾過効率と初期差圧データ

このデータは、ハームスコ社より提示されたものではありません。

弊社（（有）ジュンズ・コーポレーション）より
非常に信頼のおけるメーカー様にデータどりを依頼し、
それを元に（有）ジュンズ・コーポレーションにて作成したものです。

流量：10ℓ/min
流体：精製水
フィルター全長：248mm

試験粉体：ACテストダスト
濃度：12.5ppm
測定器：LOGAN LJ150

濾過効率(%)							
粒子径 (μm)	801-0.35	801-1	801-5	801-10	801-20	801-50	801-100
0.5	4.70%	5.10%	-	-	-	-	-
1	47.90%	26.90%	7.80%	5.00%	3.90%	3.30%	0.89%
3	96.60%	52.50%	13.50%	9.84%	8.44%	7.60%	3.38%
5	98.70%	61.10%	24.50%	16.40%	10.43%	9.87%	6.23%
10	100.00%	87.50%	78.60%	35.70%	18.60%	13.63%	9.76%
20	-	96.30%	88.32%	65.87%	32.89%	22.76%	18.87%
30	-	98.60%	90.60%	78.98%	58.73%	35.87%	23.76%
40	-	100.00%	94.78%	82.31%	65.36%	44.32%	30.94%
50	-	-	98.41%	89.31%	75.76%	58.49%	40.89%
75	-	-	98.88%	96.40%	85.48%	64.78%	50.74%
100	-	-	100.00%	99.80%	90.63%	76.98%	61.38%

流体：精製水
フィルター全長：248mm

流量特性(kPa)							
流量 (L/min)	801-0.35	801-1	801-5	801-10	801-20	801-50	801-100
0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
10	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
20	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
30	2.0	2.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0
40	3.0	3.0	2.0	2.0	1.0	1.0	1.0
50	4.0	8.0	3.0	3.0	2.0	2.0	2.0
60	6.0	9.0	9.0	9.0	4.0	4.0	4.0