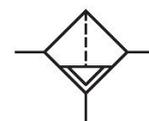


AVENTICS NL4 シリーズ空気供給ユニット

AVENTICS NCT シリーズ 非接触搬送システムは、独特のグリップ体験を実現します。NCT シリーズのフローティングサクシオンパッドは、デリケートな表面や掴みにくい材料を事実上非接触で非常に穏やかなプロセスで敏感に処理することに優れています。NCT での取り扱い、大きな穿孔、汚染された環境、湿った環境、ほこりっぽい表面、または柔らかい素材でも可能です。



技術データ

ブランド

コンポーネント

タンク

ポート

フィルター孔幅

定格吐出 Qn

結露排水

作動圧力 (最小)

作動圧力の最大値

最少周囲温度

最高周囲温度

中間

ISO 8573-1:2010に準じた最大到達圧縮空気クラス

タンク容量 フィルター

フィルターエレメント

重量

取付け位置

型式

産業

フィルター

PC タンク、保護ガードなし

G 1/2

5 µm

4000 l/min

半自動、無圧 開く

1.5 bar

16 bar

-10 °C

60 °C

圧縮空気

中性ガス

6 : 7 : -

50 cm³

交換可能

0.798 kg

垂直

ブロック化可能

0821303500

材質

材質 ハウジング

亜鉛ダイカスト

材質 フロントプレート

アクリルニトリル・ブタディエンスチロール プラスチック

材質 ガスケット

アクリルニトリル・ブタディエンゴム

材質 タンク

ポリカーボネート

材質 フィルターインサート

Cellpor

マテリアル番号

0821303500

技術情報

圧力露点は、環境温度および媒体温度を最低 15 °C 下回る必要があります。最高温度は 3 °C です。

注：ポリカーボネートリザーバは、溶媒感受性です。補足情報は、"顧客情報"。

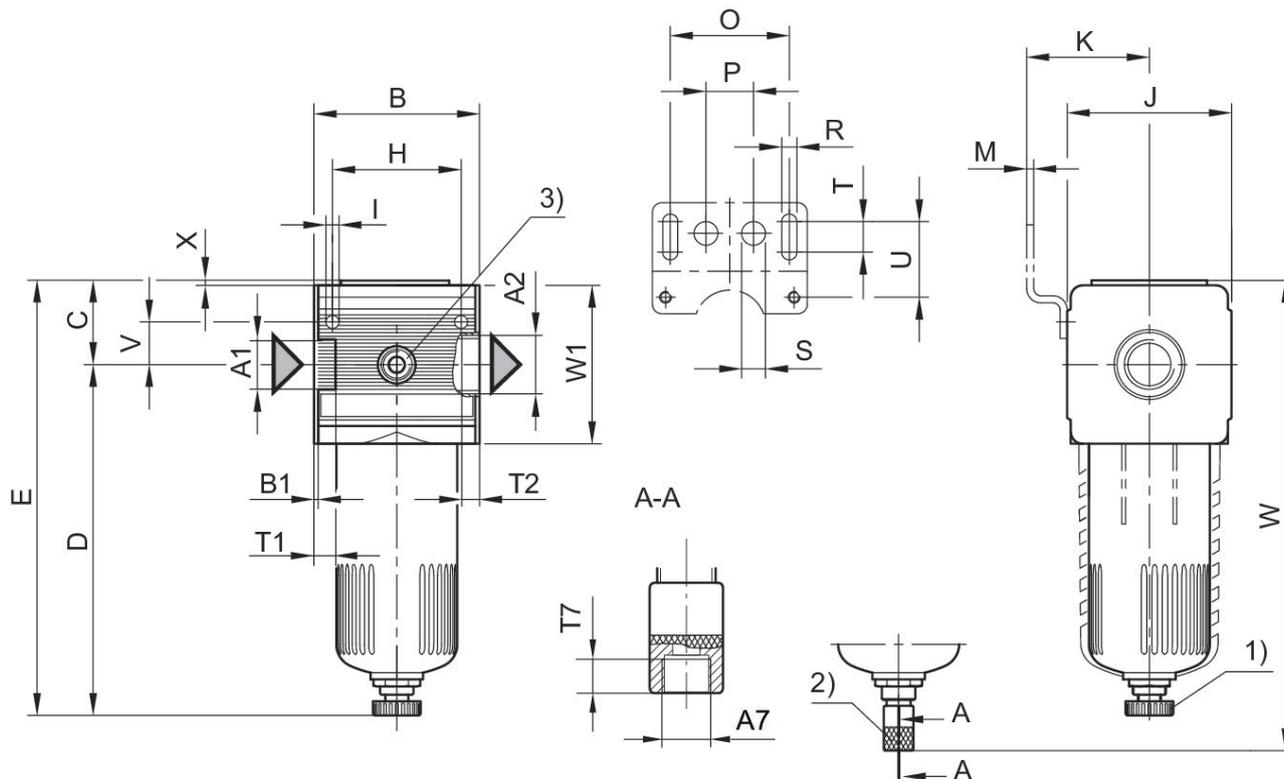
フロー方向の変更（空気の左注入から空気の右注入へ）には水平軸180°回転して取り付けます。詳細は取扱説明書を参照してください。

構造に基づき、液体油または水の分離にも適しています。

定格吐出 Q_n 、二次圧力 $p_2 = 6 \text{ bar}$ および $\Delta p = 1 \text{ bar}$ の場合

0821303500

寸法



- A1 = 入力 A2 = 出力
 A7 = 結露排水
 1) 半自動結露排水 2) 完全自動結露排水
 3) オプション圧カゲージポート G1/4

寸法 (mm)

マテリアル番号	A1	A2	A7	B	B1	C	D	E	H
0821303500	G 1/2	G 1/2	G 1/8	69.6	1.8	36.5	146.5	183	54
0821303501	G 1/2	G 1/2	G 1/8	69.6	1.8	36.5	146.5	183	54
0821303502	G 1/2	G 1/2	G 1/8	69.6	1.8	36.5	146.5	183	54
0821303503	G 1/2	G 1/2	G 1/8	69.6	1.8	36.5	146.5	183	54
0821303504	G 1/2	G 1/2	G 1/8	69.6	1.8	36.5	146.5	183	54
0821303505	G 1/2	G 1/2	G 1/8	69.6	1.8	36.5	146.5	183	54
0821303559	G 1/2	G 1/2	G 1/8	69.6	1.8	36.5	146.5	183	54
0821303540	G 3/4	G 3/4	G 1/8	69.6	1.8	36.5	146.5	183	54
0821303558	G 3/4	G 3/4	G 1/8	69.6	1.8	36.5	146.5	183	54
0821303541	G 3/4	G 3/4	G 1/8	69.6	1.8	36.5	146.5	183	54
0821303542	G 3/4	G 3/4	G 1/8	69.6	1.8	36.5	146.5	183	54
0821303543	G 3/4	G 3/4	G 1/8	69.6	1.8	36.5	146.5	183	54
0821303544	G 3/4	G 3/4	G 1/8	69.6	1.8	36.5	146.5	183	54
0821303545	G 3/4	G 3/4	G 1/8	69.6	1.8	36.5	146.5	183	54

フィルター, シリーズ NL4-FLS

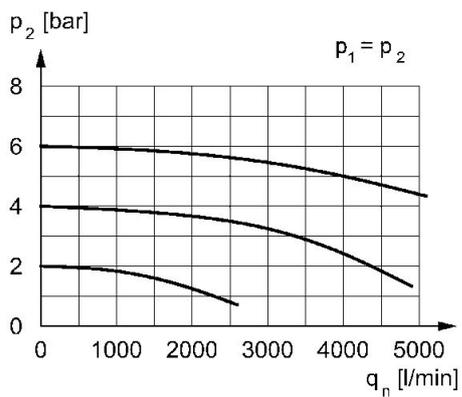
2024-04-24

0821303500

マテリアル番号	I	J	K	M	O	P	R	S	T
0821303500	5.5	69	54.5	3	50	20	6.4	10	13
0821303501	5.5	69	54.5	3	50	20	6.4	10	13
0821303502	5.5	69	54.5	3	50	20	6.4	10	13
0821303503	5.5	69	54.5	3	50	20	6.4	10	13
0821303504	5.5	69	54.5	3	50	20	6.4	10	13
0821303505	5.5	69	54.5	3	50	20	6.4	10	13
0821303559	5.5	69	54.5	3	50	20	6.4	10	13
0821303540	5.5	69	54.5	3	50	20	6.4	10	13
0821303558	5.5	69	54.5	3	50	20	6.4	10	13
0821303541	5.5	69	54.5	3	50	20	6.4	10	13
0821303542	5.5	69	54.5	3	50	20	6.4	10	13
0821303543	5.5	69	54.5	3	50	20	6.4	10	13
0821303544	5.5	69	54.5	3	50	20	6.4	10	13
0821303545	5.5	69	54.5	3	50	20	6.4	10	13

マテリアル番号	T1	T2	T7	U	V	W	W1	X
0821303500	13	13	8.5	33	18	199	67	3
0821303501	13	13	8.5	33	18	199	67	3
0821303502	13	13	8.5	33	18	199	67	3
0821303503	13	13	8.5	33	18	199	67	3
0821303504	13	13	8.5	33	18	199	67	3
0821303505	13	13	8.5	33	18	199	67	3
0821303559	13	13	8.5	33	18	199	67	3
0821303540	13	13	8.5	33	18	199	67	3
0821303558	13	13	8.5	33	18	199	67	3
0821303541	13	13	8.5	33	18	199	67	3
0821303542	13	13	8.5	33	18	199	67	3
0821303543	13	13	8.5	33	18	199	67	3
0821303544	13	13	8.5	33	18	199	67	3
0821303545	13	13	8.5	33	18	199	67	3

吐出特性, $p_2 = 0,05 - 7 \text{ bar}$



p_2 = 二次圧力 q_n = 定格吐出