

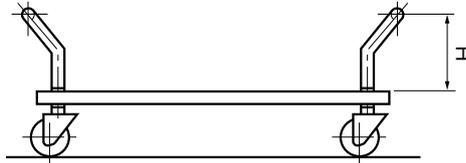
真空機器構成部品 前段トラップ／真空配管部品／真空フランジ

(株)アルバックでは、お客様の使い易さを考慮した、オプションパーツを多数用意しております。
真空ポンプと装置との接続等にお役立てください。

ハンドル・キャスト付きポンプベース

■適用機材

PVDシリーズ、DKシリーズ(モータ直結型油回転真空ポンプは、キャストだけを取り付けられます。)



適用機種	H (mm)
PVD-180 (B)	25
PVD-360 (B)、D-330K	25
D-650K、D-950K	50

真空機器構成部品 前段トラップ

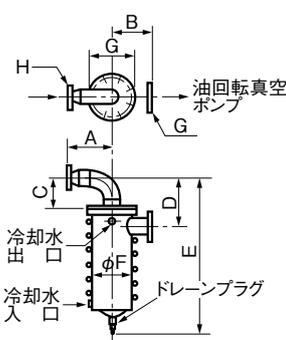
水冷式トラップWTシリーズ

■用途

- 2660～3990Pa以上の飽和蒸気圧を有する気体の排気
- 大流量の高温気体を接続排気する場合

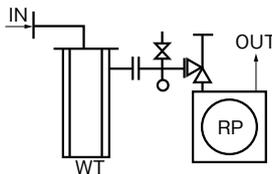
■材質：SS(メッキ)、SUS
■適用機種：ULVAC製油回転真空ポンプ

■寸法図／寸法表(単位:mm)



型式	WT-25	WT-50	WT-80	WT-100
A	93	150	150	200
B	100	150	150	200
C	100	100	140	180
D	160	175	250	290
E	(550)	(550)	(705)	(815)
F	φ60.5	φ114	φ165	φ216
G	VG25	VG50	VG80	VG100
H	VG25	VG50	VG80	VG100
I	φ120	φ185	φ235	φ300

■取付要領図



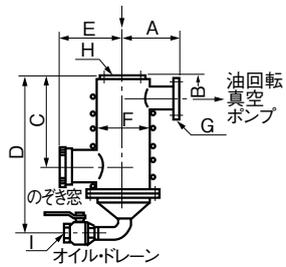
オイル・トラップ OTシリーズ

■用途

- 粉体を含む吸入圧力の高い連続排気
- 化学反応プロセスで発生する生成物を含む排気
- ウェーハ成膜プロセス(CVD等)

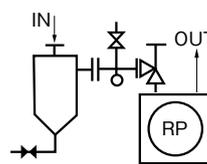
■材質：SUS
■使用油：低蒸気圧真空ポンプ用油(ULVOIL R-4)
■適用機種：VDシリーズ、PKSシリーズ

■寸法図／寸法表(単位:mm)



型式	OT-50	OT-80	OT-100
A	150	160	185
B	83	106	121
C	300	366	401
D	490	556	591
E	180	180	185
F	φ140	φ165	φ216
G	VF50	VF80	VF100
H	VG50相当	VG80相当	VG100相当
I	G1	G1	G1

■取付要領図



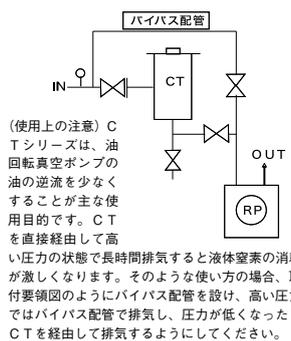
コールド・トラップ CTシリーズ

■用途

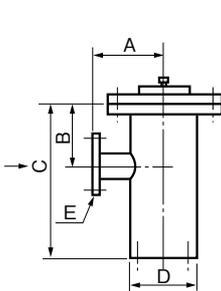
- 蒸気圧の高い溶剤などの排気
- 水分を多量に含む場合の排気

■材質：SUS
■適用機種：ULVAC製油回転真空ポンプ

■取付要領図



■寸法図／寸法表(単位:mm)



型式	CT-25	CT-40	CT-50	CT-80	CT-100
A	100	110	125	140	155
B	96	88	99	114	131
C	276	288	314	364	396
D	VF25相当	VF40相当	VF50相当	VF80相当	VF100相当
E	VG25	VG40	VG50	VG80	VG100

ダスト・フィルタ DSシリーズ

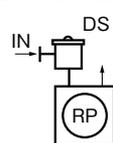
■用途

- 粒子径10μm以上の粉体を含む気体の排気(乾燥状態)、真空吸着搬送・真空成型、真空包装、真空溶解炉、真空熱処理炉

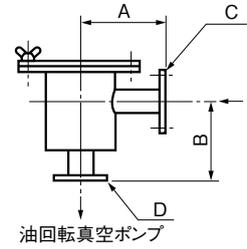
■構造
交換容易なフィルタエレメントを内蔵。エレメントは、十分再生使用できます。

■材質：SUS
■適用機種：ULVAC製油回転真空ポンプ

■取付要領図



■寸法図／寸法表(単位:mm)



型式	適用機種	A	B	C	D
DS-20	PVD-180	90	90	VG20	VF20
DS-25	PVD-360	90	90	VG25	VF25
DS-40	VD301、VD401	140	195	VG40	VF40
DS-50	VD601、VD901	140	195	VG50	VF50
DS-2	PKS-016	140	290	VG50	VF50
DS-3	PKS-030	200	530	VG80	VF80
DS-4	PKS-070	220	583	VG100	VF100

※ PVD-180、360型には、吸気管(RFシリーズ)の上に組み付けることとなります。