

# オプションパーツ

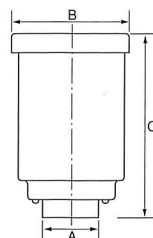
## オイルミストトラップ

油回転真空ポンプの運転中に排出される油煙を捕集し、自動的に真空ポンプ内へ回収できます。

特に小型油回転真空ポンプは、圧力の高いところで使用する場合は多いため、油の飛散による雰囲気汚すことがありますが、このトラップを取付けることにより低減されます。

単位: mm

型 式	適 合 機 種	A	B	C
<b>OMT-050A</b>	G-5DA、G-10DA、G-20DA、G-50DA G-25SA、G-50SA、GHD-031 GLS-051、GLD-040、GLD-051	G3/4	φ 65	93
<b>OMT-100A</b>	G-101S、G-101D	G1	φ 113	135
<b>OMT-200A</b>	GLD-136A、GLD-136C GLD-201A、GLD-201B	G1	φ 113	135



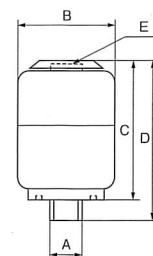
## インライントラップ

配管接続型のオイルミストトラップです。配管接続を行えば、吸引したガスを排気ダクトへ排出できます。

配管しない場合は、キャップを取付けて通常のオイルミストトラップとしてご使用いただけます。

単位: mm

型 式	適 合 機 種	A	B	C	D	E
<b>OMI-100</b>	G-101S、G-101D	G1	φ 94	166	177	G1
<b>OMI-200</b>	GLD-136A、GLD-136C GLD-201A、GLD-201B	G1	φ 116	166	177	G1



## オイルミストトラップアダプター

ネジ径変換用 (G $\frac{3}{4}$ →G1)、排気口ネジ径 G $\frac{3}{4}$  のポンプにオイルミストトラップ (OMT・OMI) を取付ける際に使用します。

アダプター名	適 合 機 種	適用オイルミストトラップ
G $\frac{3}{4}$ オス × G1 メス	G-5DA、G-10DA、G-20DA、G-50DA、G-50SA GLD-040、GLD-051、GLS-051、GHD-031	<b>OMT-100A</b> <b>OMI-100</b>



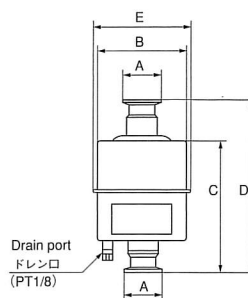
## オイルミストセパレーター (耐食型)

本体はステンレス製で、フィルターエレメントはグラスウールを使用した特殊なオイルミストセパレーターです。

耐食型油回転真空ポンプ「GCD シリーズ」の排気口に取り付けることにより、オイルミストを除去し、清浄な排気を行うことができます。取付には KF-25 クランプが必要です。密閉式のため、フィルターの交換はできません。

単位: mm

型 式	適 合 機 種	A	B	C	D	E
<b>OMC-050</b>	GCD-051X	KF-25	φ 66	116	148	φ 74
<b>OMC-200</b>	GCD-136X、GCD-201X	KF-25	φ 90	140.5	173	φ 99



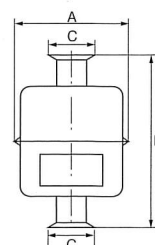
## フォアライントラップ

ステンレス製の本体に、特殊なフィルターを内蔵した吸気フィルターです。真空配管内への油の逆拡散を防止するタイプと、真空ポンプへの粉体の混入を防止するタイプの 2 タイプがあります。

取付には KF-25 クランプが必要です。密閉式のため、フィルターの交換はできません。

単位: mm

型 式	用 途	適合機種 ※1	A	B	C
<b>OFI-050C</b>	油の逆拡散防止用	50L/min 以下	74	114	KF-25
<b>OFI-200C</b>	油の逆拡散防止用	200L/min 以下	99	150	KF-25
<b>OFI-050V</b>	粉体混入防止用	50L/min 以下	74	114	KF-25
<b>OFI-200V</b>	粉体混入防止用	200L/min 以下	99	150	KF-25



※1: 適合機種の排気速度は、50Hz 電源使用時

※フォアライントラップ取付により、排気速度・到達圧力が低下します。