


高圧クーラント装置製品一覧表

型式							
仕様							
型式		OJ150BF26VC-I	OJ70GF35C	OJ70GC35C	OJ70GF35	OJ70GC35	OJ15TC28
使用ポンプ		スクリーポンプ	スクリーポンプ (ギアポンプ有)	スクリーポンプ (ギアポンプ有)	スクリーポンプ (ギアポンプ有)	スクリーポンプ (ギアポンプ有)	Tローターポンプ
最大吐出圧力		15MPa	7.0MPa (3.5MPa/1.5MPa)	7.0MPa (3.5MPa/1.5MPa)	7.0MPa (3.5MPa/1.5MPa)	7.0MPa (3.5MPa/1.5MPa)	1.5MPa
モーター出力		11.5kW/2P	7.5kW/2P	7.5kW/2P	7.5kW/2P	7.5kW/2P	1.5kW/4P
吐出流量 (L/min)	60Hz	油性 33L/min 水溶性 26L/min	42L/min 35L/min	— 35L/min	42L/min 35L/min	— 35L/min	— 28L/min
	50Hz	油性 — 水溶性 —	34L/min 26L/min	— 26L/min	34L/min 26L/min	— 26L/min	— 24L/min
切粉液	油性	○	○	—	○	—	—
	水溶性	○	○	○	○	○	○
フィルター		自動逆洗式 セラミックフィルター	自動逆洗式 セラミックフィルター	サイクロンセパレーター ノッチクリーンフィルター	自動逆洗式 セラミックフィルター	サイクロンセパレーター ノッチクリーンフィルター	サイクロンセパレーター
濾過精度		20 μm	20 μm	20 μm	20 μm	20 μm	20 μm
クーラー装置		標準装備	標準装備	標準装備	別途オプション	別途オプション	—
インバーター (可変7圧制御)		オプション	オプション	オプション	オプション	オプション	—
加工材料	ステンレス	◎	◎	◎	◎	◎	◎
	鉄	◎	◎	◎	◎	◎	◎
	アルミ	◎	◎	○	◎	○	○
	鋳物	◎	◎	○	◎	○	○
	銅	◎	◎	○	◎	○	○
	チタン インコネル	◎	◎	—	◎	—	—
	セラミック	—	—	—	—	—	—
配管サイズ		IN : Rc1 OUT : G1/2	IN : Rc1 OUT : G1/2	IN : Rc3/4 OUT : G1/2	IN : Rc1 OUT : G1/2	IN : Rc3/4 OUT : G1/2	IN : Rc3/4 OUT : G1/2
電源容量		15.4 (kVA)	10 (kVA)	10 (kVA)	10 (kVA)	10 (kVA)	3 (kVA)
タンク有効容量		201 (L)	155 (L)	155 (L)	85 (L)	85 (L)	23 (L)
寸法		W1635×L698 ×H1691	W1420×L580 ×H1630	W1420×L640 ×H1630	W970×L580 ×H1535	W835×L640 ×H1580	W550×L475 ×H1360
重量		310 (kg)	270 (kg)	270 (kg)	220 (kg)	220 (kg)	90 (kg)

※本製品は改良の為、余儀なく仕様を変更する場合がありますので、予めご了承下さい。

						
OJ60A	OJ60	OJ80	OJ70B	OJ70C	OJ40PC	OJ40P
プランジャーポンプ	プランジャーポンプ	プランジャーポンプ	プランジャーポンプ	プランジャーポンプ	プランジャーポンプ	プランジャーポンプ
6.0MPa	6.0MPa	8.0MPa	7.0MPa	7.0MPa	4.0MPa	4.0MPa
3.7kW/4P (遠心分離機=1.5kW/4P)	3.7kW/4P	5.5kW/4P	5.5kW/4P	5.5kW/4P	1.5kW/4P	1.5kW/4P
26L/min 26L/min	26L/min 26L/min	26L/min 26L/min	30L/min 30L/min	— 30L/min	17L/min 17L/min	17L/min 17L/min
22L/min 22L/min	22L/min 22L/min	22L/min 22L/min	25L/min 25L/min	— 25L/min	15L/min 15L/min	15L/min 15L/min
○ ○	○ ○	○ ○	○ ○	— ○	○ ○	○ ○
遠心分離機 バケットセパレーター	マグネットセパレーター バケットセパレーター	マグネットセパレーター バケットセパレーター	シクナーバックフィルター メッシュセパレーター	サイクロンセパレーター バケットセパレーター	サイクロンセパレーター サクシオンフィルター	サクシオンフィルター
30 μm	30 μm	30 μm	20 μm	20 μm	20 μm	240 μm
—	—	—	—	—	—	—
◎	○※1	○※1	◎	◎	◎	○
◎	◎	◎	◎	◎	◎	○
○	—	—	○	○	○	—
○	○※1	○※1	○	○	○	○
○	—	—	○	○	○	○
—	—	—	○	—	—	—
—	—	—	○	—	—	—
IN : Rc3/4 OUT : G1/2	IN : Rc3/4 OUT : G1/2	IN : Rc3/4 OUT : G1/2	IN : Rc1 OUT : G1/2	IN : Rc1 OUT : G1/2	IN : Rc3/4 OUT : G3/8	IN : φ21 OUT : G3/8
8 (kVA)	6 (kVA)	9 (kVA)	9 (kVA)	9 (kVA)	3 (kVA)	3 (kVA)
90 (L)	80 (L)	80 (L)	70 (L)	100 (L)	15 (L)	15 (L)
W600×L1157 ×H1210	W665×L800 ×H1170	W665×L900 ×H1170	W670×L1050 ×H1456	W830×L1020 ×H1355	W512×L840 ×H1125	W400×L652 ×H490
325 (kg)	215 (kg)	270 (kg)	370 (kg)	330 (kg)	90 (kg)	70 (kg)

※1: 磁性材の場合のみ

※本製品は改良の為、余儀なく仕様を変更する場合がありますので、予めご了承下さい。