

JECSS Jet Cool System[®] M10 ジェットクールシステム M10

JECSS-mini と比べて接続本数が増えました。
モーターポンプを採用し
冷却時間に制限がなくなりました。

●用途

- 細い中子ピンの冷却を行います。
- 焼付き、ひげ巣、圧漏れの発生しやすい金型部分の冷却制御を行う装置です。

●特長

- 高圧のモーターポンプを採用しました。
- コンパクトサイズながら2系統を標準装備しました。
- 冷却対応本数は約10本です。
- 電源とダイカストマシンからのスタート信号、水とエアを接続するだけで使用可能です。
- タッチパネルを採用しました。



JECSS-M20

JECSS-M10

JECSS-mini



JECSS Jet Cool System® M10

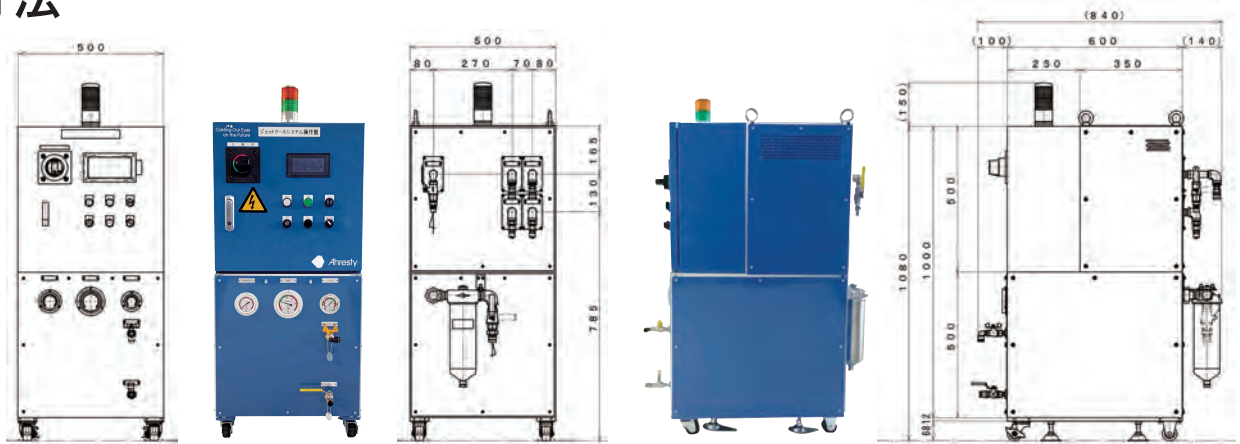
ジェットクールシステム M10

●仕様比較

JECSS タイプ		JECSS-mini	JECSS-M10	JECSS-M20		
入力	電源	AC100V	AC200V 3φ			
	周波数	(50/60Hz)	50Hz	60Hz	50Hz	60Hz
	最大消費電力	63W/ 系統	1.6kW		1.6kW	
	消費エア量	10NL	400NL/min.			
	供給エア圧力		0.4 ~ 0.8MPa			
	使用水源・水圧	上水 (0.1 ~ 0.4MPa 5 ~ 30°C)				
	スタート信号	A 接点信号 (0.1 秒以上)				
出力	冷却水量	0.6L/ サイクル	17L/min.	27L/min.	28L/min.	
	流路系統数	1 系統	2 系統	2or4 系統		
	冷却目安本数	6 本	10 本	20 本		
	冷却水吐出圧力	MAX1.4 MPa	1.0MPa~			
	エアパージ圧力		供給依存			
寸法・形状	重量	60kg	160kg	225kg		
	奥行 × 幅 × 高さ	500x380x900mm	600x500x1080mm	700x600x1568mm		
	水供給接続口径	Rc3/8(フィルタカバー付き)	Rc3/4			
	エア供給接続口径	Rc1/4	Rc1/2			

※1. M タイプの冷却水量は供給圧力が 0.1MPa 時の理論値です。※2. M タイプの冷却水量は供給水の圧力によって変化します。

●外観寸法



●付属品

マニホールド	JM-mini×2 個	高圧水吐出ホース	5m×2 本
信号ケーブル	5m×1 本	エアパージホース	5m×2 本
電源コード	5m×1 本	流体合流部 (mini)	2 個
水供給ホース	5m×1 本	排水ホース	5m×2 本
エア供給ホース	5m×1 本		

株式会社 **アレスティテクノサービス**

●本社・浜松センター 〒434-0013 静岡県浜松市浜北区永島 938 番地

TEL.053-584-1488(代) FAX.053-585-8611

●東京センター 〒164-0012 東京都中野区本町 2 丁目 46-1
中野坂上サンブライトツイン 5F

TEL.03-6369-8675(代) FAX.03-5358-5333

