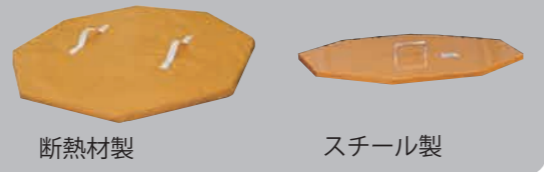


マイ・ドラムヒーターは
電源があればどこでも安全に使用できます。

キャスター付で移動も“らくらく”省スペース
内容物に優しい安心なヒーターです。

ドラムヒーター蓋（別売）



断熱材製

スチール製

商品コード	商品名	型式	価格
111510	マイ・ドラムヒーター	MDV/LID-C	¥20,000.
11523	マイ・ドラムヒーター断熱	MDV/LID-GW	¥30,000.

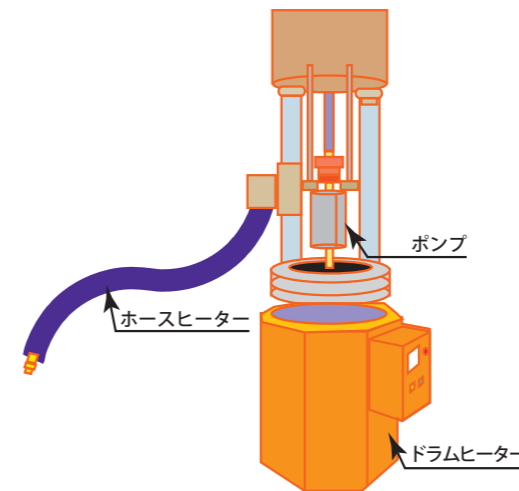
ドラムヒーター シリーズ

高粘性材料・結晶材料・固型化材料に

流動性を持たせる

特長

- 電気加熱は高精度の温度制御が容易です。
- 内容物の耐熱温度以下で制御することにより変質・変色の心配はありません。
- 全体を金属ケースで覆うことにより、外部からの衝撃にも支障のない強固な構造になっています。
- 電気加熱は、有害な NO_x、SO_x を排出しません。
- 騒音がほとんどありません。
- メンテナンスにかかる費用が少なくコスト削減になります。



ドラム缶の 側面を加熱するタイプ

最高使用温度	MDV/180N1	常温 ~180°C	(上蓋無)
	MDV/280N1	常温 ~280°C	(上蓋無)

特長

- ドラム缶の側面から加熱し、昇温されている内容物を保温することに有効です。
- ドラム缶を四季を通じ一定温度に保温することにより、内容物を一定の粘度で利用できます。
- ドラム缶の内容物を吸引移送させる場合にポンプ能力と配管口径を小さくすることが可能です。
- ドラム缶内容物を圧送する、定量吐出プロセスには効力を発揮します。
- 漏電遮断器内蔵温度コントロール盤を標準装備
※設定温度 [SP], 現在温度 [PV] デジタル表示で見やすい。
- 高温自動停止回路付で安心です。
- 側面ヒーターに脱着が簡単なキャスターを標準装備しております。

仕様

	MDV/180N1	MDV/280N1
最高使用温度	常温~180°C	常温~280°C
定格電力	AC200V 3相 50/60Hz 3.6kW	AC200V 3相 50/60Hz 4.5kW
温度制御	ELB	200V 3P 30AF 30AT 30mA
	制御方式	ON/OFF制御
	警報	高温自動停止/手動復帰
温度検出	K熱電対	
保温材	グラスウール	
適合缶・キャスター	JIS200Lドラム缶・スチール製自在キャスターφ38	
寸法	内径	φ600
	加熱面高さ	910mm
重量	外径（八角形）	690mm
	高さ（キャスター含む）	約960mm
重量	約65kg	

●デモ機をご用意しております。巻末のお問い合わせシートをご利用下さい。

商品コード・型式

商品コード	商品名	型式	価格
01915	マイ・ドラムヒーター-180 (1回路)	MDV/180N1	¥460,000.
01916	マイ・ドラムヒーター-(1回路タイマ)	MDV/180N1T	¥510,000.
01951	マイ・ドラムヒーター-280 (1回路)	MDV/280N1	¥480,000.



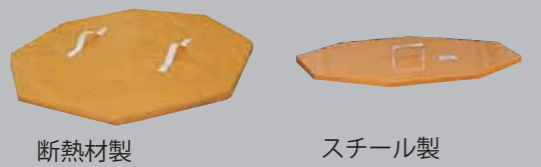
ドラム缶の
側面と底面から加熱するタイプ

最高使用温度	MDV-UN/180N	常温 ~180°C (上蓋無)
	MDV-UN/280N	常温 ~280°C (上蓋無)

特長

- ドラム缶内容物を昇温し、原材料の取出しを容易にします。
- 流動性のない内容物や常温で結晶化しているドラム缶内容物を外部より適切な温度で昇温し溶解します。
- 溶解・昇温は、ドラム缶内容物の耐熱温度以下に設定された安全な温度で緩やかに加熱します。
- 溶解・昇温に要する時間は内容物の熱伝導率が大きく影響します。攪拌機との併用は、昇温時間を大きく短縮することができます。
- 漏電遮断器内蔵温度コントロール盤を標準装備
※設定温度 [SP], 現在温度 [PV] デジタル表示で見やすい。
※ベースヒーターは側面によって制御されています。
- 高温自動停止回路付で安心です。
- 側面ヒーターに脱着が簡単なキャスターを標準装備しております。
- 2回路温調はセンサーが独立しており、より高い精度で温度をコントロールできます。

ドラムヒーター蓋 (別売)



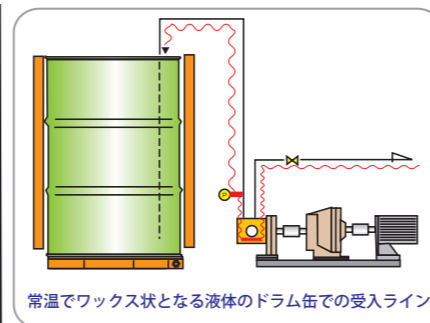
断熱材製

スチール製

商品コード	商品名	型式	価格
111510	マイ・ドラム750スチール	MDV/LID-C	¥20,000.
11523	マイ・ドラム750断熱	MDV/LID-GW	¥30,000.

仕様

		MDV-UN/180N	MDV-UN/280N
最高使用温度		常温~180°C	常温~280°C
定格電力		AC200V 3相 50/60Hz 4.2kW	AC200V 3相 50/60Hz 5.3kW
温度制御	ELB	200V 3P 30AF 30AT 30mA	
	制御方式	ON/OFF制御	
	警報	高温自動停止/手動復帰	
温度検出		K熱電対	
保温材		グラスウール	
適合缶・キャスター		JIS200Lドラム缶・スチール製自在キャスターφ38	
寸法		内径 : φ600 加熱面高さ : 910mm	外径 (八角形) : 690mm 高さ (キャスター含む) : 約960mm
重量		約75kg	



常温でワックス状となる液体のドラム缶での受入ライン

●デモ機をご用意しております。巻末のお問い合わせシートをご利用下さい。

商品コード・型式

商品コード	商品名	型式	価格	商品コード	商品名	型式	価格
01910	マイ・ドラム/ベースヒーターユニット180 (1回路)	MDV-UN/180N1	¥610,000.	01960	マイ・ドラム/ベースヒーターユニット180 (1回路タイマ)	MDV-UN/180N1T	¥660,000.
01952	マイ・ドラム/ベースヒーターユニット180 (2回路)	MDV-UN/180N2	¥660,000.	01957	マイ・ドラム/ベースヒーターユニット180 (2回路タイマ)	MDV-UN/180N2T	¥710,000.
01958	マイ・ドラム/ベースヒーターユニット280 (1回路)	MDV-UN/280N1	¥640,000.	01959	マイ・ドラム/ベースヒーターユニット280 (1回路タイマ)	MDV-UN/280N1T	¥690,000.
01962	マイ・ドラム/ベースヒーターユニット280 (2回路)	MDV-UN/280N2	¥690,000.	01961	マイ・ドラム/ベースヒーターユニット280 (2回路タイマ)	MDV-UN/280N2T	¥740,000.



ベースヒーターのパワーを倍増し
昇温時間を短縮します!

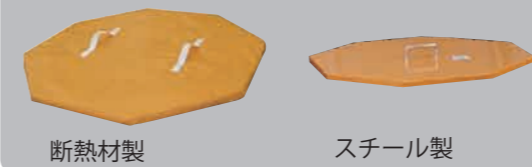
最高使用温度	MDV-UN/HP180N2	常温 ~180°C (上蓋無)
	MDV-UN/HP280N2	常温 ~280°C (上蓋無)

特長

- ドラム缶底面を加熱するベースヒーターの電力をパワーアップしたユニットです。
- 側面ヒーターとベースヒーターを各々独立させて温度制御することにより、昇温時間の短縮が可能となりました。
- 溶解・昇温に要する時間は内容物の熱伝導率が大きく影響します。
- 漏電遮断器を内蔵した温度コントロール盤を標準装備しています。

※標準2回路温調

ドラムヒーター蓋 (別売)



断熱材製

スチール製

商品コード	商品名	型式	価格
111510	マイ・ドラム750スチール	MDV/LID-C	¥20,000.
11523	マイ・ドラム750断熱	MDV/LID-GW	¥30,000.

仕様

		MDV-UN/HP180N2	MDV-UN/HP280N2
最高使用温度		常温~180°C	常温~280°C
定格電力		AC200V 3相 50/60Hz 5.1kW	AC200V 3相 50/60Hz 6.0kW
温度制御	ELB	200V 3P 30AF 30AT 30mA	
	制御方式	ON/OFF制御	
	警報	高温自動停止/手動復帰	
温度検出		K熱電対	
保温材		グラスウール	
適合缶・キャスター		JIS200Lドラム缶・スチール製自在キャスターφ38	
寸法		内径 : φ600 加熱面高さ : 910mm	外径 (八角形) : 690mm 高さ (キャスター含む) : 約960mm
重量		約75kg	

●デモ機をご用意しております。巻末のお問い合わせシートをご利用下さい。

商品コード・型式

商品コード	商品名	型式	価格
06628	マイ・ドラム/ベースヒーターユニット180 (2回路)	MDV-UN/HP180N2	¥760,000.
06629	マイ・ドラム/ベースヒーターユニット280 (2回路)	MDV-UN/HP280N2	¥794,000.
06652	マイ・ドラム/ベースヒーターユニット180 (2回路タイマ)	MDV-UN/HP180N2T	¥810,000.
06651	マイ・ドラム/ベースヒーターユニット280 (2回路タイマ)	MDV-UN/HP280N2T	¥844,000.