

ドラム缶の保温・加熱

自己制御型ヒーターを内蔵！

温度クラスT1～T6対応！……

イソドラム FIDR-SR



FIDR-SR

●特長……

- ドラム缶の側面及び底面から加熱することにより内容物の粘性低下、固形化などに対応。内容物の残存をなくし原材料の効率の良い使用を促進します。
- 自己制御機能のヒーターを内蔵する事に依り安全性を高めています。
- 危険物への対応として防爆機能のシステムが搭載されています。(但し、国内認定品ではありません。)
- 本体はキャスター付きですからドラム缶への装着がスムーズに行えます。
- ベースヒーターの併用により熱効率の良い昇温、加熱ができます。
- 外装は金属ケース（保温材内蔵）仕上げで現場での取扱いにマッチした頑丈な構造です。

* 寸法 本体：外径≒770mm 内径（加熱面）≒650mm
高さ≒910mm（980mm キャスター含む）
ベースヒーター：外径≒570mm×高さ≒75mm

●型式一覧表

品名	型式	総負荷・電圧	温度クラス	保持温度	重量
イソドラム	FIDR-SRX	3930W at 単相230V(10℃時)	T2	約120℃	約60kg
	FIDR-SRQ	3990W at 単相230V(10℃時)	T4	約80℃	
	FIDR-SRB	1810W at 単相230V(10℃時)	T6	約40℃	
ベースヒーター	FIBDR-SRX	1150W at 単相230V(10℃時)	T2	約120℃	約20kg
	FIBDR-SRQ	1170W at 単相230V(10℃時)	T4	約80℃	
	FIBDR-SRB	530W at 単相230V(10℃時)	T6	約40℃	



FIBDR-SR

温度クラスT1・T2対応！……

イソドラム FIDR



●特長……

- ドラム缶の側面及び底面から加熱することにより内容物の粘性低下、固形化などに対応。内容物の残存をなくし原材料の効率の良い使用を促進します。
- 安全性を高めるデュアル式温度保護装置付きです。
- 危険物への対応として防爆機能のシステムが搭載されています。(但し、本体システムとしての国内認定は取れていません。温度調節器単体としては国内認定品です。)
- 本体はキャスター付きですからドラム缶への装着がスムーズに行えます。
- ベースヒーターの併用により熱効率の良い昇温、加熱ができます。
- 外装は金属ケース（保温材内蔵）仕上げで現場での取扱いにマッチした頑丈な構造です。

* 寸法 本体：外径≒774mm
内径（加熱面）≒648mm
高さ≒910mm
（985mm キャスター含む）
ベースヒーター：外径≒559mm×高さ≒75mm

●仕様Ⅰ〈本体〉

定格電圧	AC200V 三相
電力	3.05KW at200V T1 1.21KW at200V T2
温度調節器 〈保護装置〉	耐圧防爆型（型式検定合格品） 温度検出器 液体膨張式 デュアルタイプ 制御用 50℃～170℃ T1 30℃～ 95℃ T2 過昇温防止用 220℃ T1 105℃ T2

●仕様Ⅱ〈ベースヒーター〉

定格電圧	AC200V 単相
電力	670W at200V
温度調節器 〈保護装置〉	耐圧防爆型（型式検定合格品） 温度検出器 液体膨張式 デュアルタイプ 平常時温度制御 設定 160℃ 異常時温度保護 設定 220℃

●型式一覧表

品名	型式	総負荷・電圧	温度クラス	重量
イソドラム	FIDR-200-3P-T1	3.05W at 200V	T1	約67kg
	FIDR-200-3P-T2	1.21W at 200V	T2	
ベースヒーター	FBDR-200-T1	670W at 200V	T1	約15kg



※FIDR-200-3P-T1

※FIDR-200-3P-T2



※FBDR-200-T1