

常圧低温凝縮方式

REARTH® CSシリーズ / 付帯機器

CSシリーズ

液化効率を高めた常圧凝縮低温方式を採用した装置です。
装置が非常にシンプルにできており、省エネ、省スペース、
コストパフォーマンスに優れています。

■主な特長

- CS2KRは、冷凍機を搭載し、液化凝縮しています。
- CS2Kは冷却水を供給し液化凝縮します。

CSシリーズの回収対象有機溶剤（一例）

分類	メーカー名	商品名
炭化水素系溶剤	ENEOS サンエナジー	NS クリーン
	東ソー	HC シリーズ
	出光興産	ダフニークリーナー
	アクア化学	アクアソルベント
	武蔵テクノケミカル	スカイクリーン

分類	物質名
アルコール系	IPA
ケトン系	MEK

※ その他 溶剤については、弊社営業までお問い合わせください。

■主な仕様

		CS2K	CS2KR
処理風量		2.0m³/分	2.0m³/分
寸法(W×D×H)		540×530×1,395 mm	800×795×1,735 mm
重量		約 100kgw	約 230kgw
ユーティリティ	電源	不要	3 相 200V 1.8kW
	冷却水	5℃、15ℓ/分以上、 0.1～0.4MPa	32℃以下、10～30ℓ/分、 0.1～0.4MPa
	エアー	100ℓ/分(ANR)以上 0.4～0.7MPa	300ℓ/分(ANR)以上 0.4～0.7MPa

※ANR：温度 20℃、絶対圧 101.3kPa、相対湿度 65%の空気



付帯機器

簡易再生装置 BK-70

Sシリーズに接続することで、洗浄、
コーティング工程から廃棄される
溶剤廃液から低温間接加熱・バ
ブリングにより、気化させたガス
を回収装置で液化回収します。



精製装置

Sシリーズで回収した溶剤をモレ
キュラーシブで循環ろ過するこ
とで残渣を除去します。
精密部品製造工程での溶剤再使
用可能な品質が可能です。

