

新製品 情報

100%クリーンエア
電気式高温熱風発生用ヒータ

DHX01(500℃仕様)標準

- ◆ 小型、絶縁特性に優れたDHX01ブロック碍子の採用で、従来のブロックヒータよりさらにコンパクト設計が可能になりました。
- ◆ 連続使用最高吐出温度500℃の熱風を吐出できます。



MODEL: DHX01-24L
ヒータ容量: 480kW



専用制御盤
(オプション)

《標準品仕様一覧》

制御盤については、別途安全回路部分の電気回路図面をご提供、または専用制御盤を製作いたします。

型 式	ヒータ容量	最大使用可能風量	最小使用可能風量	圧力損失 0.98kPa時の適応風量	入口・吐出口	連続使用 最高熱風温度
DHX01-1L	20kW	7m ³ /min	0.8m ³ /min	3m ³ /min	NF100	500℃
DHX01-2L	40kW	14m ³ /min	1.6m ³ /min	6m ³ /min	NF150	
DHX01-4L	80kW	28m ³ /min	3.2m ³ /min	12m ³ /min	NF200	
DHX01-6L	120kW	42m ³ /min	4.8m ³ /min	18m ³ /min	NF250	
DHX01-9L	180kW	63m ³ /min	7.2m ³ /min	27m ³ /min	NF300	
DHX01-12L	240kW	84m ³ /min	9.6m ³ /min	36m ³ /min	NF350	
DHX01-16L	320kW	112m ³ /min	12.8m ³ /min	48m ³ /min	NF400	
DHX01-20L	400kW	140m ³ /min	16m ³ /min	60m ³ /min	NF450	
DHX01-24L	480kW	168m ³ /min	19.2m ³ /min	72m ³ /min	NF500	

共通仕様

- 定 格 : 連続
- ホットスタート温度 : 100℃~350℃
※専用制御盤をご使用の場合
- 周囲温度 : -10℃~+50℃
- 周囲湿度 : 85%R.H.以下(非結露)
- 吐出口センサ : [K] 熱電対
- 電源電圧 : 1L~6L 3相200V(異電圧は受注品)
- 過熱防止センサ : [K] 熱電対
- 9L~24L 3相400V~480V
- 主要接ガス部材質 : SUS+SS
- 入口気体温度 : 350℃
- 断熱材質 : セラミックウール
- 本体耐圧 : 約30kPa

従来のブロックヒータに比べて非常にコンパクトになりました。

従来のブロックヒータ



MODEL : 24BW6+送風機

DHX01ヒータ



MODEL : DHX01-24L

ヒータ外形寸法 3280×1550×1860 (mm)	→	ヒータ外形寸法 2200×1424×1402 (mm)
ヒータ質量 1410kg	→	ヒータ質量 750kg
ヒータ容量 270kW	→	ヒータ容量 480kW