주식회사 코맷

HDIW SUPPLY SYSTEM

핫 디아이 시스템 (램프타입)

제품 소개

-반도체 및 LCD 공정의 유리 기판·실리콘 웨이퍼 세정용 Pure Water 가열 장치
-할로겐 램프히터 방식으로 오염물질 없이 Pure Water를 원하는 온도로 Heating
-Compact한 설계와 편의성으로 설치 및 운용 용이
-SEMI 인증 적용으로 안전한 운용 가능



주요모델

UPWH1280SE	12 LPM · 48 kW
UPWH1880SE	18 LPM · 72 kW
UPWH2480SE	24 LPM · 96 kW
UPWH3680SE	36 LPM · 144 kW
UPWH4880SE	48 LPM · 192 kW
Other	Custom

표준제원

※ Power 208V / 220V / 380V / 480V 대응 가능

모델	UPWH1280SE	UPWH1880SE	UPWH2480SE	UPWH3680SE	UPWH4880SE
Heater Capacity	48kW	72kW	96kW	144kW	192kW
Flow rate (ΔT55°C)	12 ℓ/min	18 ℓ/min	24 ℓ/min	36 ℓ/min	48 ℓ/min
Dimension (W*D*H)	400×1000×1580	400×950×1630	650×1000×1610	700×1000×1810	800×1000×2000
Minimum Flow rate	4 ~ 6 ℓ/min			8 ~ 12 ℓ/min	
DI Inlet Pressure	0.3 MPa (Relief pressure 0.27MPa)▼				
Inlet Power	3상 AC208V, 147A (max)	3상 AC208V, 221A (max)	3상 AC208V, 295A (max)	3상 AC208V, 221A x 2 (max)	3상 AC208V, 295A x 2 (max)

※ 본 카탈로그는 참고용 자료이며, 제품 사양 및 시공 내용은 현장 여건에 따라 달라질 수 있습니다. 수록된 이미지 및 자료의 무단 복제, 도용, 수정 및 배포를 금합니다.

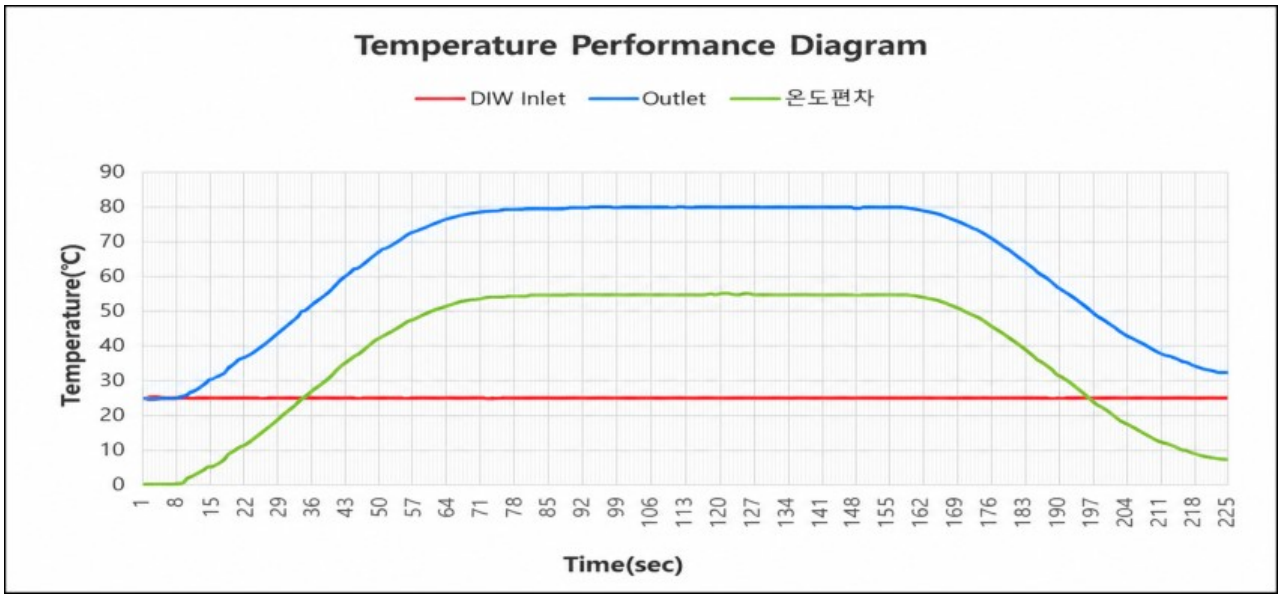
주식회사 코맷

HDIW SUPPLY SYSTEM

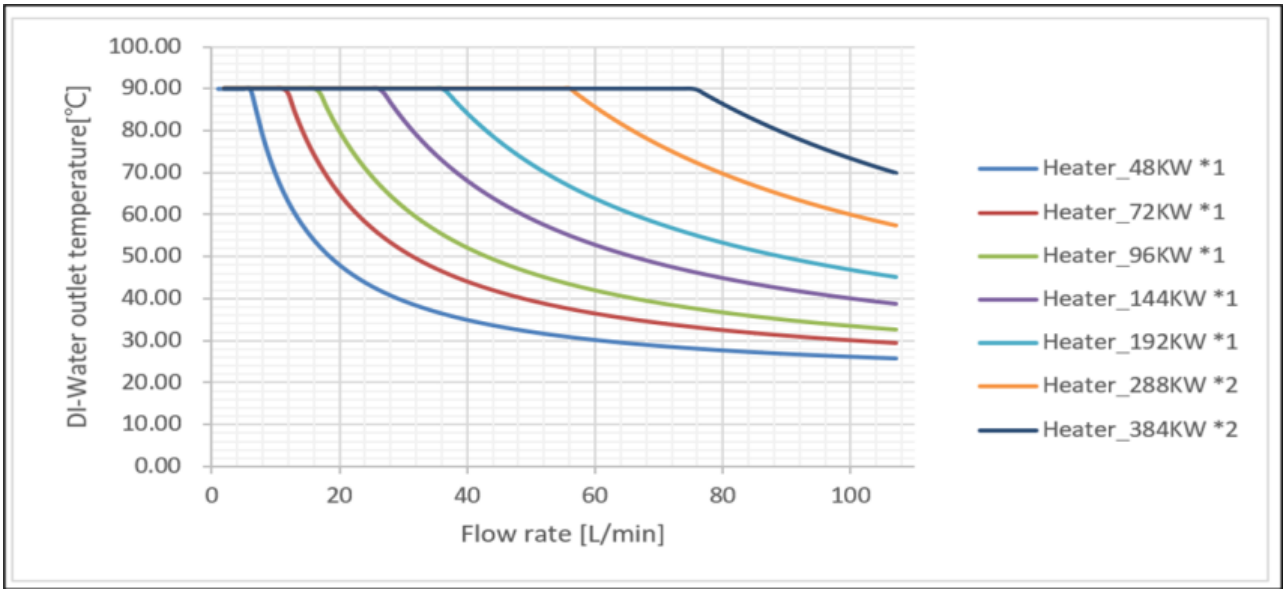
핫 디아이 시스템 (램프타입)

제품 성능

*승온 시간 100sec 이내 , 온도 오차 범위 ±1°C 이내 (Δ55°C)



성능 지표〈 Heating Capability Diagram 〉



※ 본 카탈로그는 참고용 자료이며, 제품 사양 및 시공 내용은 현장 여건에 따라 달라질 수 있습니다. 수록된 이미지 및 자료의 무단 복제, 도용, 수정 및 배포를 금합니다.