LG
Life's Good

GHP SUPER

경쟁사 대비 높은 효율로 운전비 절감은 물론, 순수 국내부품을 적용하여 유지보수 비용절감과 편의성을 한 단계 업그레이드 하였습니다. GHP SUPER는 고객에게 다양한 서비스를 제공하기 위해 최선을 다하고 있습니다.

1. 세계 최고 효율 달성

- COP 냉방 1.29 / 난방 1.48
- MULTI V 최적 냉매회로 기술 활용
- LG전자 고효율 실내기 라인업 적용
- 저온 난방능력 확대(-20℃ ▶ -25℃)

2. MULTI V, 지열 H/P와의 통합제어

- MULTI V 제품과 동일 프로토콜 적용
- LG전자 자동제어 Line up 모두 적용 가능
- 에너지 합리화 규정에 최적
- 투자비 감소와 관리 용이로 고객 편의성 향상

3. 설계부터 시운전까지 본사 감리 프로세스

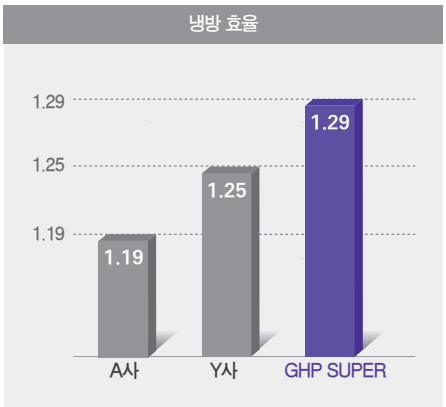
- 설계부터 시운전까지 모든 프로세스를 본사에서 직접 감리(시공품질 강화)
- 전문 설치자 교육 후 유자격자 시공
- 운전상태 모니터링

4. LG SVC Infra 및 유지보수 국산화

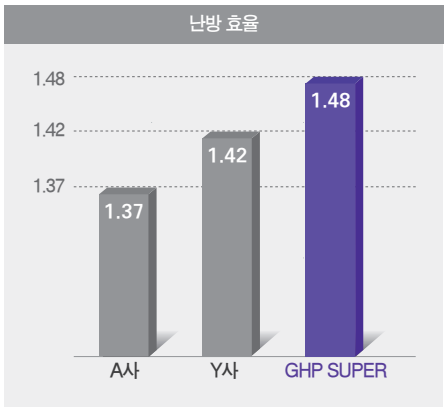
- 본사 직영의 SVC 제도 운영
- 부품의 국산화로 부품조달이 용이하여 신속한 SVC 대응 (전국 1일 One Stop SVC Network)
- 경제적인 유지보수 계약 및 운영

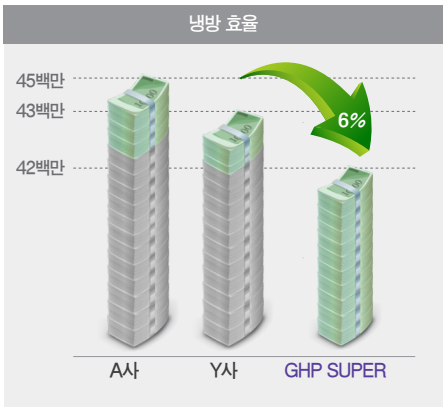
| 타사대비 우수한 경제성 |

경쟁사 대비 냉난방 효율이 모두 우수하여 연간 운전비 최대 6%가 절감됩니다.



* 냉방 및 난방효율 : 25HP 기준

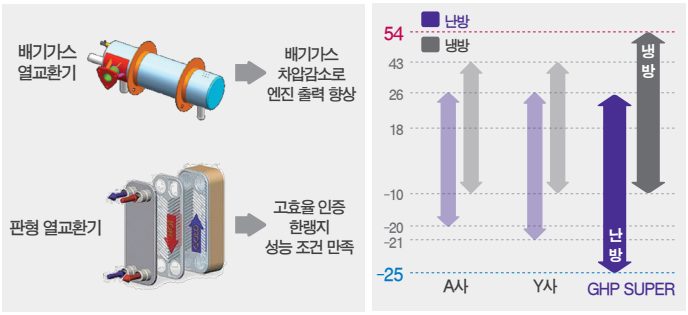




* 기준 : 300HP(25HP x 12EA), 서울도시가스 기준
(유지보수비 추가시 비용차이 증가)

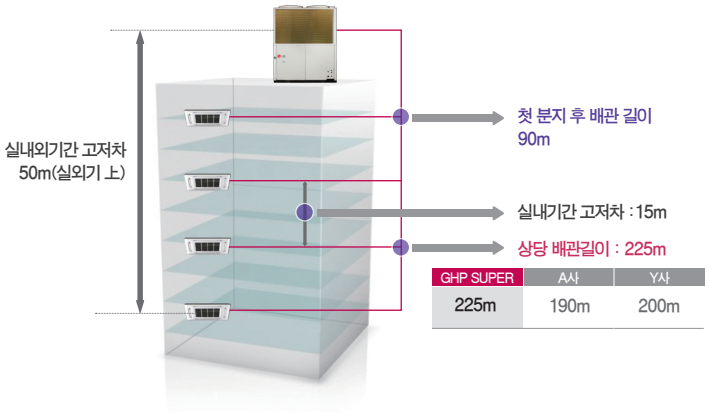
I 폭 넓은 운전범위 I

실제 사용 조건에서 냉방은 외기온도 -10~54℃, 난방은 -25~26℃까지 폭 넓은 운전이 가능하고 LG전자의 난방 성능 강화기술로 한랭지 운전범위와 성능이 향상되었습니다.



I 설계 자유도 향상 I

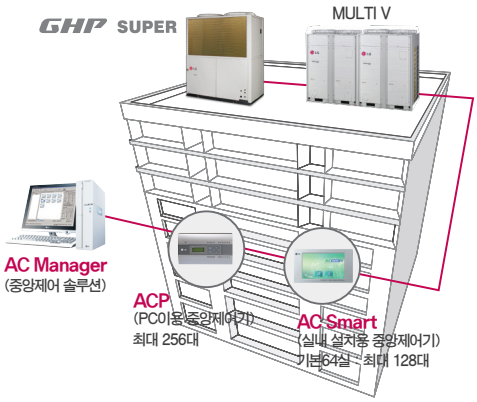
GHP SUPER는 상당 배관 길이를 최대 225m까지 보장합니다.



GHP SUPER	A사	Y사
225m	190m	200m

I Hybrid System 통합제어 I

LG전자 고유의 프로토콜을 공통으로 적용하여 Hybrid System(MULTI V, GHP SUPER)을 1개의 제어시스템으로 통합 제어를 구현합니다. 추가의 제어시스템 구축이 불필요하여 편리한 관리 및 에너지 합리화 규정 대응에 용이합니다.



I SVC Infra I

LG전자 자체 기술력의 개발, 생산, 판매망 구축 및 주요 핵심 부품 국산화로 서비스 시간 단축과 정기 교체 등의 비용이 감소됩니다.

| 제품 라인업 |

Model			0 5 10 15 20 25 30
16/20/25 HP		천정형 카세트 4Way (2.3 ~ 14.5kW)	2.3 ~ 14.5
		천정형 카세트 2Way (5.2 ~ 7.2kW)	5.2 ~ 7.2
		천정형 카세트 1Way (2.0 ~ 7.2kW)	2.0 ~ 7.2
		천정매립 덕트형(저정압) (2.3 ~ 4.0kW)	2.3 ~ 4.0
		천정매립 덕트형(고정압) (5.2 ~ 14.5kW)	5.2 ~ 14.5
		바닥상치형 (2.3 ~ 7.2kW)	2.3 ~ 7.2
		벽걸이형 (2.3 ~ 7.2kW)	2.3 ~ 7.2
		중대형 (14.5kW, 29kW)	14.5 ~ 29

* 본 라인업은 당사의 표준모델에 한정되며 라인업 외의 제품을 원하실 경우 당사로 연락하여 주시기 바랍니다.

LG전자

LG GHP SUPER 구매 문의 대표 전화 02-6456-4280

• 본 카탈로그의 저작권에 대한 사항은 LG전자에 있으며 사전 승인 없이 무단전재 및 재배포 경우, 관련 법령에 의거 제재를 받을 수 있습니다.
• 본 카탈로그의 이미지는 실 제품과 다를 수 있으며, 표기된 사양은 외관 및 제품성능 개선을 위해 예고없이 일부 변경될 수 있습니다.
• 본 카탈로그는 2012년 10월 기준입니다.

* LG전자의 중앙공조 솔루션으로 최적의 냉난방을 경험해 보세요.