

LKH

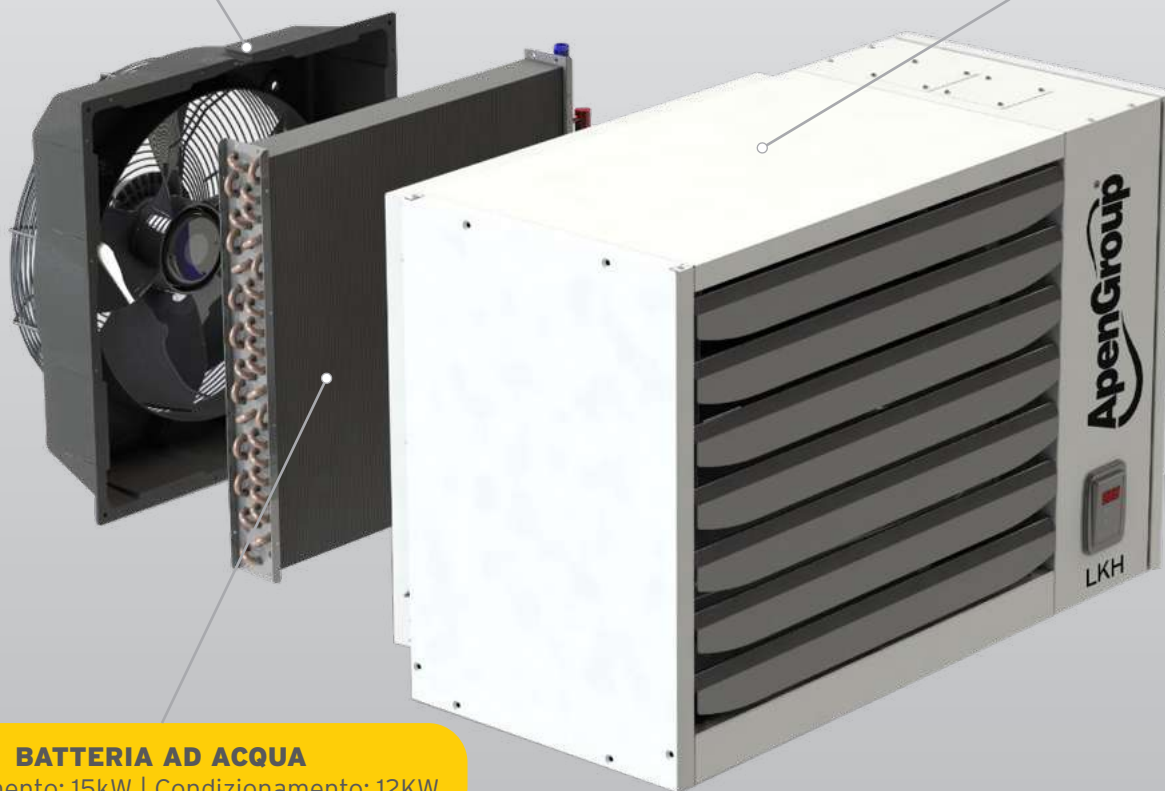
GENERATORE D'ARIA CALDA IBRIDO

Soluzione di Riscaldamento Sostenibile
prodotto da Apen Group



VENTILATORE ASSIALE EC
4500 m³/h

**GENERATORE D'ARIA CALDA
MODULANTE A CONDENSAZIONE**
30kW



BATTERIA AD ACQUA
Riscaldamento: 15kW | Condizionamento: 12KW

Combinazione perfetta tra gas ed energia verde per riscaldare
(e raffreddare grazie alla pompa di calore):

Settore Industriale

Settore Terziario

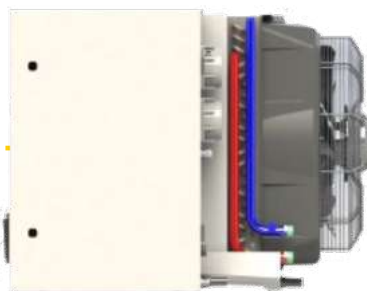
ApenGroup®
Riscaldamento e
Condizionamento

LKH

GENERATORE D'ARIA CALDA IBRIDO

BRUCIATORE A GAS
30 KW (POTENZA MAX)

POMPA DI CALORE
15 KW (POTENZA MAX)



TOTALE 45 KW
(POTENZA MAX RISCALDAMENTO)

POMPA DI CALORE + GENERATORE D'ARIA CALDA A CONDENSAZIONE

	Potenza Nominale [kW]	ΔT Acqua [°C]	ΔT Aria [°C]	Portata Acqua [m³/h]	ΔP Acqua [kPa]	Portata Aria [m³/h]
Riscaldamento	15+30 (45)	45/40	15	2,3	20	4500 @10V
Condizionamento	12	07/12	11	2,3	20	1500 @10V

GENERATORE D'ARIA CALDA A CONDENSAZIONE

	Potenza Nominale [kW]	η	η Stagionale h [Reg.UE/2281/2016]	NOx (0% O ₂) [hi]	NOx (0% O ₂) [hs]
Portata termica focolare (MAX)	29	96%	93,10%	47 mg/kWh	42 mg/kWh
Portata termica focolare (MIN)	7,5	108%		26 ppm	24 ppm

POMPA DI CALORE

	Potenza Nominale [kW]	ΔT Acqua [°C]	ΔT Aria [°C]	Portata Acqua [m³/h]	ΔP Acqua [kPa]
Riscaldamento	15	45/40	15	2,3	25
Condizionamento	12	07/12	11	2,3	25

SISTEMA DI CONTROLLO:

**Controllo intuitivo SMART X
per tutti i prodotti di Apen Group**

