

“Dieci anni fa ci siamo dati un obiettivo ambizioso considerato utopico: sostituire le caldaie tradizionali con pompe di calore. Oggi quella visione è diventata realtà: le nostre soluzioni, con l’alta temperatura e l’uso di refrigeranti naturali e con prestazioni superiori, offrono un nuovo modello di produzione del calore civile e industriale. Più efficiente, più vantaggioso, più sostenibile. Perché, dopo dieci anni, la domanda non è più se dobbiamo adottare questa tecnologia ma se possiamo davvero permetterci di non farlo.”

“Il futuro dell’Italia passa dalla transizione energetica e digitale. In un momento in cui il dibattito sulla sostenibilità sembra essere messo in discussione, è fondamentale comprendere che una giusta transizione non è solo un “dovere ecologico”, ma un vantaggio concreto per famiglie e imprese. Ridurre la dipendenza da fonti fossili significa rafforzare il Paese e proteggerci dai rischi di prezzi energetici fuori controllo, come quelli che abbiamo vissuto nel 2022.”

Messaggio pubblicitario a cura di TEON.



La tecnologia Water Blaze®, rispetto alle tradizionali pompe di calore, introduce un sotto-raffreddamento spinto nel ciclo termodinamico, suddividendo la curva isoentalpica in due distinte trasformazioni: una a pressione costante in un recuperatore; e l'altra a temperatura costante in una valvola di laminazione, recuperando dalla sorgente naturale maggiore potenza termica da cedere all'impianto di riscaldamento.

Ferdinando Pozzani
A. D. TEON



Riccardo Bani
Presidente TEON

Climatizzazione evoluta per industrie,
grandi strutture e condomini.



“Dieci anni fa ci siamo dati un obiettivo ambizioso considerato utopico: sostituire le caldaie tradizionali con pompe di calore. Oggi quella visione è diventata realtà: le nostre soluzioni, con l’alta temperatura e l’uso di refrigeranti naturali e con prestazioni superiori, offrono un nuovo modello di produzione del calore civile e industriale. Più efficiente, più vantaggioso, più sostenibile. Perché, dopo dieci anni, la domanda non è più se dobbiamo adottare questa tecnologia ma se possiamo davvero permetterci di non farlo.”

“Il futuro dell’Italia passa dalla transizione energetica e digitale. In un momento in cui il dibattito sulla sostenibilità sembra essere messo in discussione, è fondamentale comprendere che una giusta transizione non è solo un “dovere ecologico”, ma un vantaggio concreto per famiglie e imprese. Ridurre la dipendenza da fonti fossili significa rafforzare il Paese e proteggerci dai rischi di prezzi energetici fuori controllo, come quelli che abbiamo vissuto nel 2022.”

Messaggio pubblicitario a cura di TEON.



La tecnologia Water Blaze®, rispetto alle tradizionali pompe di calore, introduce un sotto-raffreddamento spinto nel ciclo termodinamico, suddividendo la curva isoentropica in due distinte trasformazioni: una a pressione costante in un recuperatore; e l'altra a temperatura costante in una valvola di laminazione, recuperando dalla sorgente naturale maggiore potenza termica da cedere all'impianto di riscaldamento.

Ferdinando Pozzani
A. D. TEON



Riccardo Bani
Presidente TEON

Climatizzazione evoluta per industrie,
grandi strutture e condomini.

