



—
KRONOTERM 1976
POMPE DI CALORE



—
ADAPT 2
POMPA DI CALORE

Progettata per scomparire



VANTAGGI

ADAPT 2 stabilisce un nuovo standard per il comfort domestico. È progettato per funzionare silenziosamente in sottofondo e integrarsi perfettamente nella vita quotidiana. Attraverso un design accurato e un controllo intelligente, combina estetica raffinata con funzionalità avanzata. **Riscaldamento e raffreddamento domestico, ridefiniti.**

Progettata per scomparire

ADAPT 2 è progettato per rimanere inosservato. Scompare in quattro modi fondamentali: grazie a un **design** che si integra perfettamente in qualsiasi ambiente domestico, a un'ingegneria acustica che lo rende **quattro volte più silenzioso** rispetto al passato, a un'**efficienza eccezionale** che mantiene bassi i consumi energetici e all'utilizzo del refrigerante naturale R290, con un **impatto ambientale quasi nullo**. Questa è tecnologia che rispetta la Sua casa, il tuo comfort e il futuro.

Comfort in Autopilot

Con ADAPT 2, non deve più pensare al riscaldamento. Il sistema lo gestisce per Voi. Agendo come l'istinto digitale della Vostra casa, vi permette di controllare la temperatura di ogni stanza individualmente. Il riscaldamento e il raffrescamento si adattano alle vostre routine quotidiane grazie alla programmazione intelligente. Che siate a casa o fuori, il controllo completo è sempre disponibile tramite l'app. Una volta configurato, **il sistema funziona automaticamente**, garantendo un comfort costante e più tempo per ciò che conta davvero.

Efficienza rivoluzionaria

Con ADAPT 2, le prestazioni non sono più un compromesso. Il sistema fornisce acqua a 60 °C anche con temperature esterne fino a -25 °C e può raggiungere temperature dell'acqua **fino a 75 °C**. È adatto sia alla sostituzione di vecchie caldaie sia alle nuove costruzioni. Con uno **SCOP fino a 6,22**, ADAPT 2 si posiziona ai massimi livelli di efficienza. Per ogni unità di elettricità consumata, produce oltre sei unità di calore, **riducendo i costi di esercizio fino al 60** rispetto ai sistemi di riscaldamento tradizionali.



*ADAPT 2 L è stato confermato come il più efficiente della sua categoria (1° maggio 2026).

LE INNOVAZIONI

Sostenibilità su cui puoi contare

Crediamo che una pompa di calore debba rappresentare un investimento solido e affidabile. Dalla struttura resistente agli agenti atmosferici ai componenti interni di alta gamma realizzati con materiali di alta qualità e riciclabili, ADAPT 2 è **progettata per garantire la massima durabilità e un'impronta di carbonio minima**. Utilizzando il refrigerante naturale R290, il sistema raggiunge un basso impatto ambientale e soddisfa rigorosi standard di sostenibilità, rendendolo una scelta responsabile per il futuro.

Raffrescamento Rinnovato

ADAPT 2 fornisce anche un raffrescamento confortevole e discreto. Invece di corti raffiche di aria fredda, il sistema **raffredda uniformemente** e mantiene stabile la temperatura interna. Utilizzando **MPC™ (Micro-Power Cooling)**, ADAPT 2 opera a potenza molto bassa e precisa, permettendogli di funzionare quasi continuamente in background. Questo migliora il comfort, riduce le oscillazioni di temperatura ed elimina la necessità di un accumulo inerziale di grandi dimensioni. Fornisce un raffrescamento efficiente **senza sistemi di condizionamento aggiuntivi**.

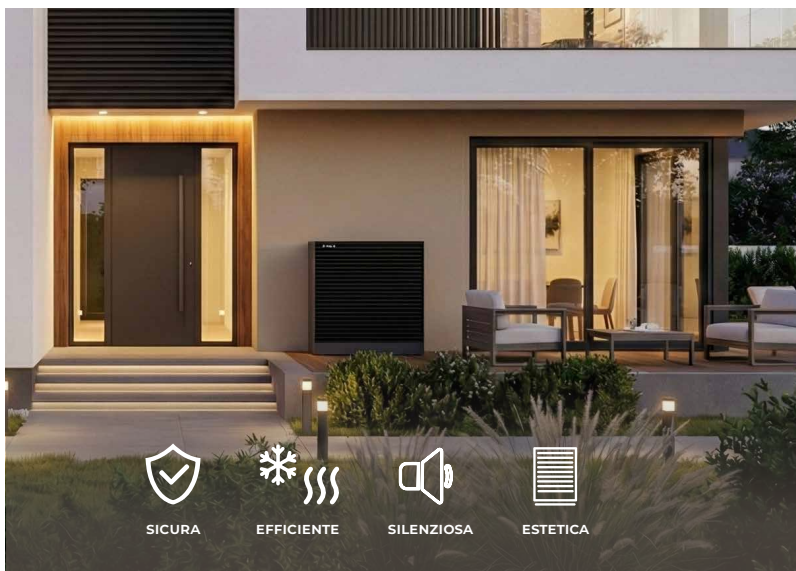
Compatibile con molteplici fonti

L'ADAPT 2 agisce come il gestore intelligente dell'energia della Vostra casa, utilizzando la **tecnologia MSE™ (Multi-Source Enabled)*** per coordinare un vasto ecosistema di fonti energetiche. Progettata per la massima flessibilità, si integra perfettamente con fotovoltaico, solare termico, caldaie a legna o a gas, ventilconvettori, riscaldamento piscina e sistemi di accumulo dell'energia. Il sistema rileva automaticamente il surplus di energia solare e lo immagazzina come calore invece di reimmetterlo nella rete, trasformando efficacemente la Sua casa in un sistema di accumulo energetico.

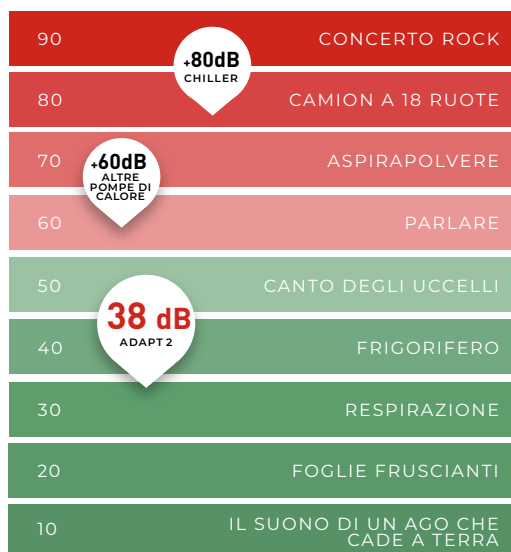
Intelligenza Wireless

Ogni stanza della Sua casa può essere riscaldata esattamente come viene utilizzata. Con la **tecnologia LRC™ – LoRa Room Control***, ADAPT 2 misura la temperatura in ogni stanza e regola il riscaldamento individualmente per **fino a 18 zone**. Le camere da letto rimangono più fresche di notte, i bagni più caldi quando necessario, e il comfort rimane bilanciato in tutta la casa mentre il consumo energetico viene ridotto automaticamente.

* Disponibile nel Q4 2026. Aggiornamento opzionale, anche disponibile per tutti gli acquisti precedenti una volta rilasciato.



Livelli di rumore



*Pompe di calore di potenza comparabile livello di pressione sonora dB(A) ADAPT 2 L, a 5 m di distanza, norma EN ISO 12102 in condizioni A7W35.

PERCHÉ SCEGLIERE ADAPT 2?

Efficienza rivoluzionaria

Scegliere ADAPT 2 significa investire in costi energetici ridotti e prestazioni superiori. Raggiungendo un eccezionale **SCOP di 6,22**, questo sistema estrae più energia dall'ambiente che mai. Questo si traduce in un risparmio fino al **30% superiore rispetto alle pompe di calore standard** e **60% in più rispetto ai sistemi tradizionali a olio o gas**. Allo stesso tempo, il sistema riduce significativamente le emissioni di CO₂, offrendo valore a lungo termine grazie a un'efficienza eccezionale.

Design Iconico

ADAPT 2 mantiene il suo **design premiato**, pulito e minimalista, diventando ancora più discreto. Tutti i tubi e i cavi sono nascosti all'interno dell'unità, creando un aspetto impeccabile e bilanciato da ogni angolazione. Questo profilo "invisibile" si integra perfettamente con l'architettura della Sua casa, sia che venga posizionato in giardino o accanto alla finestra della camera da letto. Con **MyDesign™**, il sistema può essere personalizzato utilizzando una selezione curata di finiture e materiali premium, tra cui **NERO, ANTRACITE, NEBIA, OLIO, CORTEN e INOX**.

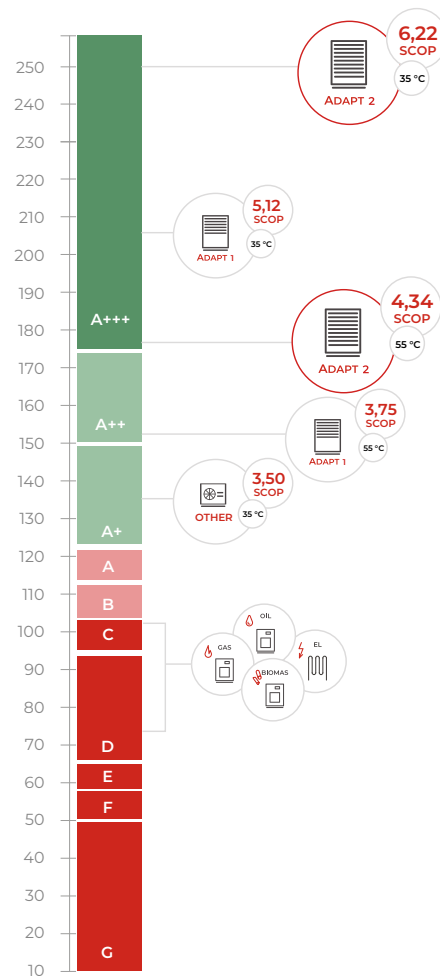
Acusticamente invisibile

Crediamo che la migliore tecnologia sia quella che non si sente. Il primo ADAPT era noto per essere estremamente silenzioso. L'ADAPT 2 è **quattro volte più silenzioso di quello**. Abbiamo riprogettato il flusso d'aria e aggiunto un isolamento di alta qualità per garantire che l'unica cosa che percepisci sia il calore. Questo consente il posizionamento nelle aree architettoniche più sensibili senza mai disturbare la tranquillità della Sua abitazione o dei Suoi vicini.

Una soluzione per radiatori o riscaldamento a pavimento

ADAPT 2 è progettato per funzionare con diversi sistemi di riscaldamento. Supporta sia il **riscaldamento a pavimento** a bassa temperatura sia i sistemi di riscaldamento tradizionali con **radiatori**. Con la tecnologia HTR™ (High Temperature Reliability), il sistema regola automaticamente la potenza e fornisce **temperature dell'acqua fino a 75 °C** solo quando necessario. Questo rende ADAPT 2 una soluzione ideale per sostituire i vecchi sistemi a caldaia.

Confronto dell'efficienza



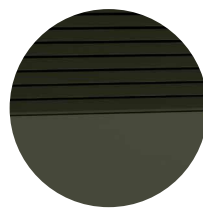
INOX*



CORTEN*



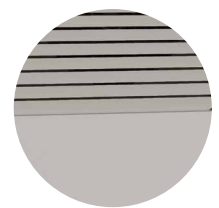
NERO (RAL 8019)



OLIO (RAL 6003)*



ANTRACITE (RAL 7016)*



NEBBIA (RAL 9018)*

* Disponibile ora: NERO. In arrivo nel 2027: tutti gli altri colori e materiali.

SISTEMA ADAPT 2

1. UNITÀ ESTERNA

ADAPT 2 è disponibile in **tre dimensioni - S, M e L** - permettendo di soddisfare una vasta gamma di esigenze energetiche domestiche. Il nuovo ADAPT S 2 è **30% più compatto** ed è progettato specificamente per case moderne ed energeticamente efficienti, contribuendo a liberare prezioso spazio esterno. Lo scudo integrato **CWP™ (Critical Weather Protection)** protegge i componenti chiave dall'esposizione agli agenti atmosferici, migliorando l'efficienza reale fino al 10% e prolungando la durata del sistema. L'unità funziona quasi silenziosamente, garantendo che le aree esterne rimangano calme e indisturbate.

A** A+++

6,22 SCOP PRESTAZIONE STAGIONALE PERFORMANCE

2-18 kW POTENZA TERMICA



• A: 1150 L: 1225, P: 715 mm

2. UNITÀ INTERNA

L'unità interna è il cuore intelligente della Sua casa ed è progettata per risparmiare spazio interno. Grazie alla progettazione compatta, non sono più necessari grandi e vistosi locali tecnici.

Scegli la configurazione ideale:

- **HYDRO S – Versatilità ottimizzata:**
Questa soluzione a parete integra componenti idraulici chiave, consentendo un'installazione più rapida e mantenendo libero lo spazio a pavimento. È ideale per interni minimalisti e si adatta facilmente sopra gli apparecchi standard.
- **HYDRO C – lo standard integrato:** Questa soluzione compatta all-in-one combina un bollitore acqua sanitario da 200 litri e tutti i componenti di sicurezza essenziali in un'unica unità sottile. Occupa solo **0,5 m² di spazio sul pavimento**.

A** A+++

0,5 m² SUPERFICIE LOCALE TECNICO

300 l ACQUA CALDA DISPONIBILE



• L: 602, A: 1860, P: 684 mm (HYDRO C2)

• L: 525, H: 640, P: 320 mm (HYDRO S2)

CONTROLLO

L'app. Reinventata.

L'app KRONOTERM Link* è il punto centrale di regolamento per il comfort e la gestione energetica. Da qualsiasi parte del mondo, è possibile regolare le impostazioni, monitorare il consumo energetico e controllare lo stato del sistema in tempo reale. L'app è più di un semplice telecomando; è una piattaforma intelligente che supporta l'efficienza a lungo termine. Con il supporto professionale remoto, è possibile ottimizzare le prestazioni del sistema e diagnosticare eventuali problemi senza necessità di una visita di assistenza, garantendo che ADAPT 2 funzioni sempre al massimo delle sue prestazioni.



* Disponibile nel Q4 2026. Incluso per tutti gli acquisti precedenti una volta rilasciato.

TECNOLOGIA

IGS™

Integrated Gas Separation

un sistema di sicurezza specializzato progettato per applicazioni R290. Rimuove automaticamente qualsiasi refrigerante dal circuito dell'acqua nell'improbabile caso di una perdita, garantendo la massima sicurezza per le installazioni interne e la piena conformità con i più severi standard di sicurezza.

ECL™

Durata del Compressore Estesa

Una tecnologia avanzata proveniente dai sistemi industriali che mantiene il lubrificante dove è più necessario – nel compressore – monitorando e proteggendo continuamente il funzionamento entro i limiti di sicurezza.

CWP™

Complete Weather Protection

protegge l'evaporatore e le componenti dagli agenti atmosferici, assicurando un flusso d'aria costante, minima formazione di brina, maggiore efficienza e funzionamento affidabile - anche durante le tempeste di neve.

MPC™

Micro-Power Cooling

Consente una modulazione della capacità di raffreddamento ultra-precisa fino a solo 1 kW. Grazie a un elevato livello di controllo, non sono necessari grandi serbatoi tampone, mentre il clima interno rimane stabile e ben regolato anche nelle giornate estive a bassa domanda.



EcoThrive™

Raggiungere un'elevata efficienza con costi di esercizio ridotti, un migliore equilibrio energetico e un design sostenibile, progettato attorno a resilienza, durabilità e modularità, per garantire benefici duraturi sia all'ambiente sia alle nostre comunità.

IAH™

Intelligent Adaptive Heating

adatta automaticamente la potenza di riscaldamento alle necessità dell'edificio regolando la temperatura dell'acqua in base al setpoint interno, alla temperatura interna e alla temperatura esterna - assicurando un funzionamento quasi continuo, silenzioso e confortevole.

HTR™

High Temperature Reliability

raggiunge temperature dell'acqua di mandata fino a 75 °C e mantiene 60 °C anche a temperature esterne estreme di -25 °C.

NZF™

Near Zero Frost

utilizza una grande superficie dell'evaporatore per ridurre l'accumulo di gelo, minimizzando i cicli di sbrinamento e migliorando la capacità di riscaldamento effettiva e l'efficienza complessiva.

Dati tecnici sistema ADAPT 2

Unità

ADAPT 2 S

ADAPT 2 M 1F

ADAPT 2 M 3F

ADAPT 2 L

PRESTAZIONI SECONDO EN 14511
A7/W35, CARICO PARZIALE

Potenza termica	kW	4,94	8,48	8,48	11,47
Potenza elettrica	kW	0,90	1,53	1,53	2,10
COP		5,48	5,55	5,55	5,62

A-10/W35, capacità massima

Potenza termica	kW	7,98	12,13	12,13	18,23
Potenza elettrica	kW	2,74	4,21	4,21	6,31
COP		2,91	2,88	2,88	2,89

EFFICIENZA ENERGETICA STAGIONALE PER IL RISCALDAMENTO SECONDO DIRETTIVA (UE) 811/2013

Capacità di riscaldamento nominale (Pdesign), 35 °C/55 °C	kW	6,5 / 6,5	10,5 / 10,5	10,5 / 10,5	14,5 / 14,5
-----------------------------------------------------------	----	-----------	-------------	-------------	-------------

PRESTAZIONI STAGIONALI IN RAFFRESCAMENTO SECONDO EN 14825

Capacità di raffreddamento nominale Pdesignc 7°C/18°C	kW	5,5 / 5,5	10,0 / 10,0	10,0 / 10,0	14,5 / 14,5
SEER, 7°C/18°C		4,80 / 7,09	5,03 / 6,83	4,93 / 6,76	5,07 / 6,95

CAMPO DI FUNZIONAMENTO

Riscaldamento (aria) - temperatura dell'aria min./max.	°C	-25 / 40	-25 / 40	-25 / 40	-25 / 40
Raffreddamento (acqua) - temperatura dell'aria min./max.	°C	15 / 75	15 / 75	15 / 75	15 / 75

CAMPO DI MODULAZIONE DELLA POTENZA IN RISCALDAMENTO E RAFFRESCAMENTO

Riscaldamento	kW	2 - 8	3,5 - 13	3,5 - 13	4,5 - 18
Raffreddamento	kW	1,5 - 5,5	2,5 - 10	2,5 - 10	4,5 - 18

LIVELLO DI RUMOROSITÀ SECONDO NORMA EN 12102 NELLA CONDIZIONE A7W35
UNITÀ ESTERNA - ECOLABEL

Livello di potenza sonora A7W35	dB(A)	41	41	41	38
Pressione sonora a 5 m di distanza	dB(A)	19	19	19	16

UNITÀ INTERNA

Livello di potenza sonora	dB(A)	silenzioso	silenzioso	silenzioso	Senza rumore
---------------------------	-------	------------	------------	------------	--------------

DIMENSIONI E PESO - NETTE
UNITÀ ESTERNA

Dimensioni (L x A x P)	mm	1150 x 875 x 715	1150 x 1225 x 715	1150 x 1225 x 715	1150 x 1225 x 715
Peso	kg	166	242	257	260

UNITÀ IDRONICA CON ACCUMULO ACS - HYDRO C

Dimensioni (L x A x P) HYDRO C2	mm	600 x 1860 x 685	600 x 1860 x 685	600 x 1860 x 685	600 x 1860 x 685
Peso	kg	135	135	135	135
Dimensioni (L x A x P) HYDRO C3*	mm	600 x 1860x 685	600 x 1860 x 685	600 x 1860 x 685	600 x 1860 x 685
Peso	kg	135	135	135	135

UNITÀ IDRONICA A PARETE - HYDRO S

Dimensioni (L x A x P) HYDRO S2	mm	525 x 640 x 320	525 x 640 x 320	525 x 640 x 320	525 x 640 x 320
Peso	kg	27	27	27	27
Dimensioni (L x A x P) HYDRO S3*	mm	525 x 655 x 320	525 x 655 x 320	525 x 655 x 320	525 x 655 x 320
Peso	kg	27	27	27	27

*Na voljo v Q4 2026.

DATI ELETTRICI

Tensione nominale	V/Hz	~ 230V; 50	~ 230V; 50	3N~ 400; 50	3N~ 400; 50
Corrente di esercizio max.	A	15,7	24,4	9,1	13,4
Fusibili	A	1 x 16	1 x 25	3 x 10	3 x 16

CONTINUANDO UNA TRADIZIONE DAL 1976

Questa azienda slovena a conduzione familiare ha trascorso gli ultimi 50 anni a costruire la propria reputazione come uno dei pochi produttori al mondo che produce pompe di calore all'avanguardia. Oggi KRONOTERM è sinonimo di eccellenza, affidabilità e rispetto – sia per i clienti che per l'ambiente.

FAMIGLIA, TRADIZIONE E IMPEGNO PER L'ECCELLENZA

Il fondatore di questa azienda familiare, Rudi Kronovšek, ha sviluppato la sua prima scaldacqua a pompa di calore nel 1976. Negli anni '90 questo laboratorio si è trasformato in una vera e propria azienda. Ha iniziato a sviluppare e vendere le prime pompe di calore commerciali all'inizio del nuovo millennio. Oggi l'azienda è presente e apprezzata in mercati esigenti come Austria, Italia, Germania e Svizzera.

SVILUPPATORE E PRODUTTORE IN UN'UNICA SOLUZIONE

KRONOTERM offre il meglio delle soluzioni, dei prodotti e della tecnologia per le applicazioni di riscaldamento e raffreddamento.

La ricerca, lo sviluppo e la produzione interni all'azienda ne garantiscono la completa supervisione. Questo le permette di rispondere immediatamente a tutte le domande, dalla progettazione alla consegna, fino all'installazione e alla manutenzione.

SEMPRE PRONTO AD UNA RISPOSTA.

KRONOTERM supporta i suoi utenti in ogni fase: dall'aiutarli a prendere decisioni informate e pianificazioni avanzate fino all'installazione sicura e anni di funzionamento senza preoccupazioni. Il nostro esteso sistema di supporto ci fornisce informazioni in tempo reale sul funzionamento dei nostri prodotti permettendoci di correggere immediatamente eventuali errori.

Venditore/installatore:

