

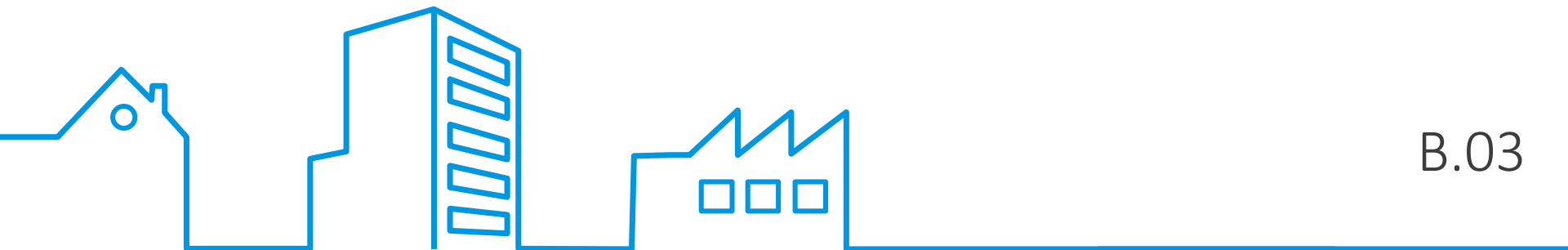


Daikin Altherma HW M

Heating PFA

03.03.2021

B.03



1. Introduzione prodotto

- A. Concept del prodotto
- B. Caratteristiche principali e componenti
- C. Codici materiale
- D. Specifiche tecniche

2. Applicazioni

- A. Opportunità di mercato e posizionamento
- B. Installazione
- C. Modi di funzionamento
- D. Documentazione

3. Incentivi

- A. Conto termico

1. Introduzione prodotto



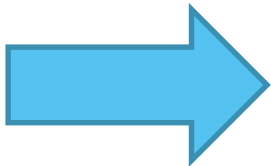
Nuovo scaldacqua in pompa di calore monoblocco

Daikin Altherma HW M Seconda generazione

-> Sostituzione degli attuali scaldacqua monoblocco

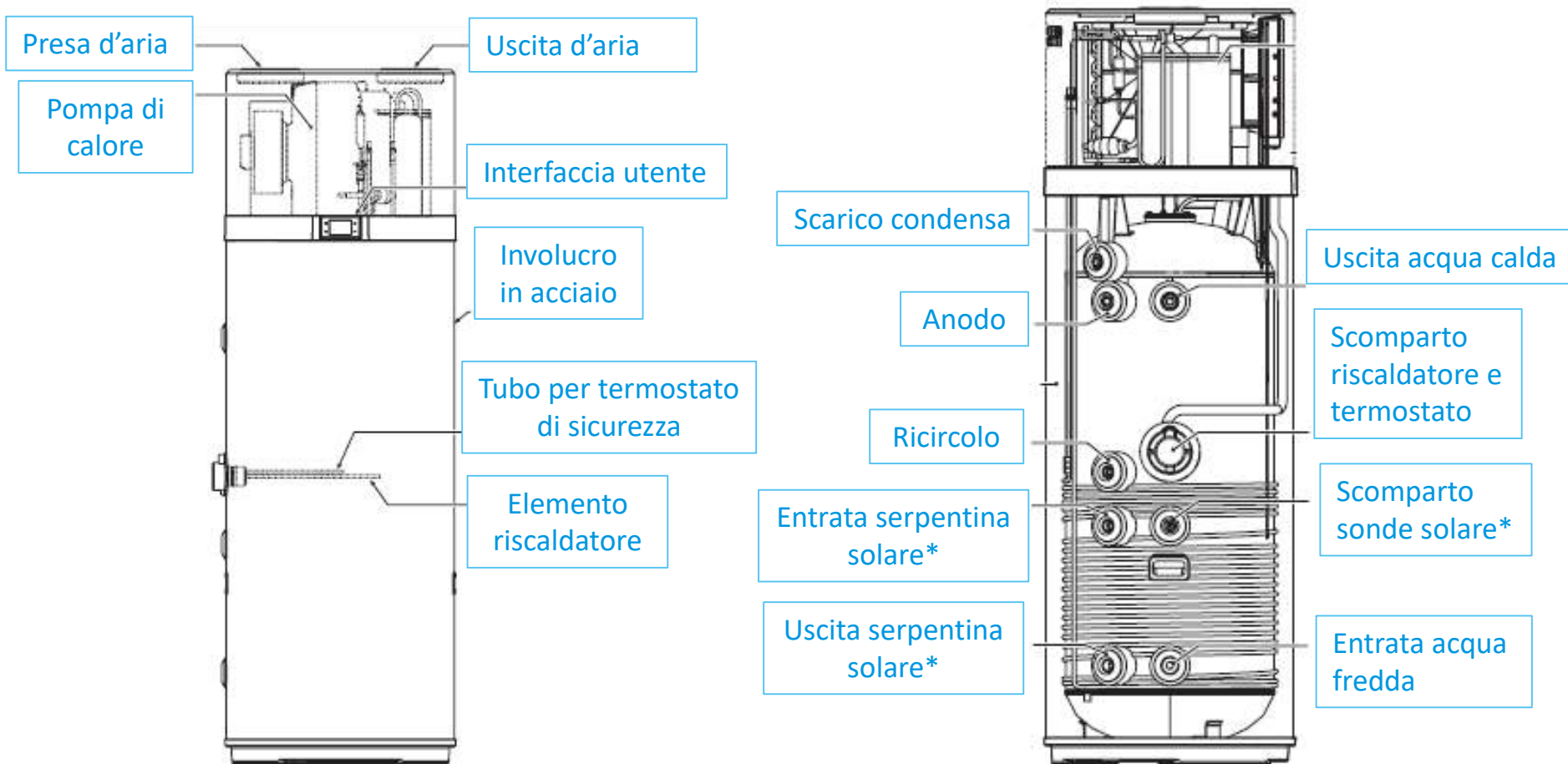
Disponibilità Aprile 2021

Concept del prodotto



- Nuovo design
- Performance migliori
- Miglior livello di rumorosità

Caratteristiche principali e componenti



Caratteristiche principali e componenti



Grigio

Parte alta voluminosa

Dimensioni [mm]

- 200 l: $D_{\max} = 650$ H = 1714
- 260 l: $D_{\max} = 650$ H = 2000



Tutto bianco

Profilo lineare

Dimensioni [mm]

- 200 l: $D_{\max} = 628$ H = 1607
- 260 l: $D_{\max} = 628$ H = 1892



Design più compatto e moderno

Caratteristiche principali e componenti

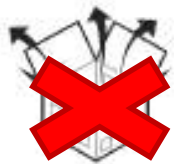
Incluso con l'unità



- Staffe di fissaggio e viti
- Manuale utente, d'installazione e manutenzione
- Alimentazione
- Disgiuntore termico



Non inclusi



- Sonda solare
- Kit filtro antipolvere

	200I-LT	260I-LT	260I-LT-S
Nome prodotto	EKHHE200CV3	EKHHE260CV3	EKHHE260PCV3
Serpentino solare	No	No	SI
Range operativo	-7/43 °C	-7/43 °C	-7/43 °C
	↓	↓	↓
Sostituisce	EKHH2E200AV3	EKHH2E260AV3	EKHH2E260PAV3

Specifiche tecniche

	Vecchio 200I-LT	Nuovo 200I-LT
Capacità di accumulo [l]	199	192
Profilo di carico dichiarato	L	L
Capacità nominale Pdc [kW]	1,82	1,82
COP DHW *	2,94	3,23
Classe di efficienza per riscaldamento acqua	A+	A+
Efficienza energetica del riscaldamento dell'acqua [%]	123	135
Capacità riscaldatore [kW]	1,5	1,5
Assorbimento massimo Pdc [kW]	0,53	0,53
Livello di potenza acustica [dBA]	53	50
Temperatura di set point [°C]	55	55
Campo di funzionamento [°C]	-7/38	-7/43
T mandata a -7°C [°C]	56	62
Refrigerante	R134A	R134A



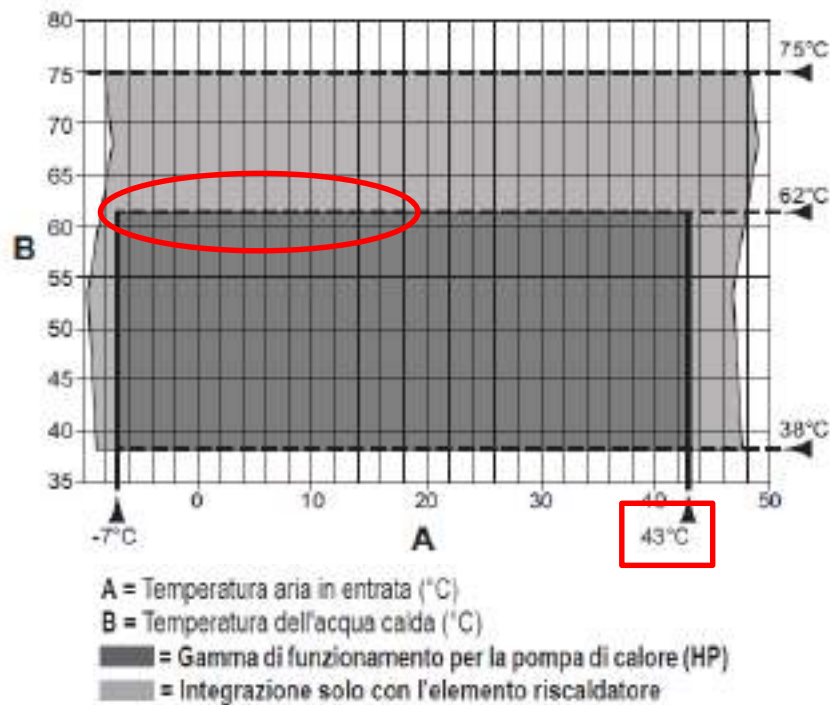
Specifiche tecniche

	Vecchio 260I-LT	Nuovo 260I-LT
Capacità di accumulo [l]	255	250
Profilo di carico dichiarato	XL	XL
Capacità nominale Pdc [kW]	1,82	1,82
COP DHW *	3,1	3,38
Classe di efficienza per riscaldamento acqua	A+	A+
Efficienza energetica del riscaldamento dell'acqua [%]	127	139
Capacità riscaldatore [kW]	1,5	1,5
Assorbimento massimo Pdc [kW]	0,53	0,53
Livello di potenza acustica [dBA]	53	50
Temperatura di set point [°C]	55	55
Campo di funzionamento [°C]	-7/38	-7/43
T mandata a -7°C [°C]	56	62
Refrigerante	R134A	R134A

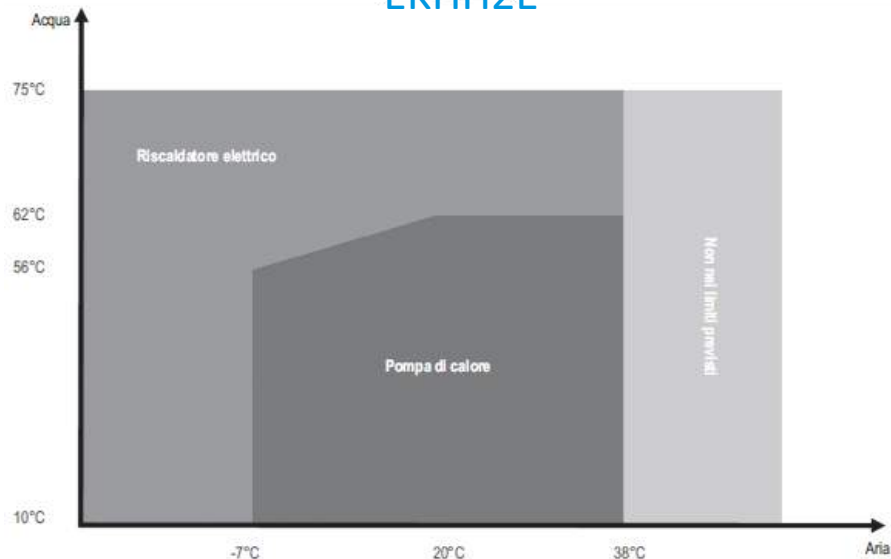


Campo di funzionamento ampliato

EKHHE



EKHH2E



2. Applicazioni

Opportunità di mercato

Sostituzione di impianto esistente

- Caldaia
- Scaldabagno
- Vecchio scaldacqua in pompa di calore
- ...

Nuove costruzioni



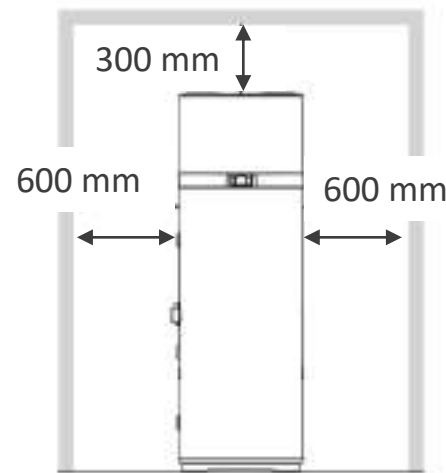
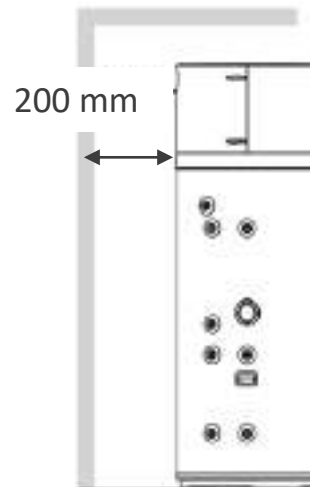
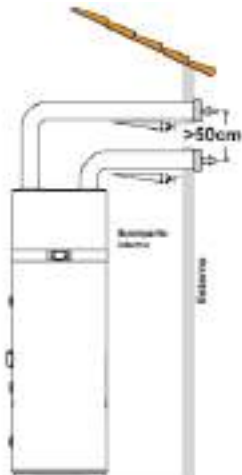
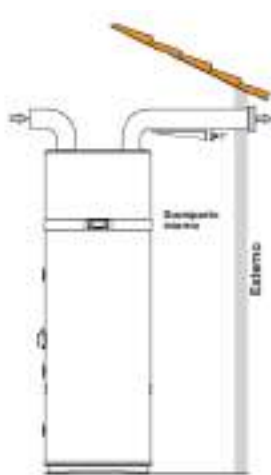
Installazione

Prese aria Ø160 mm

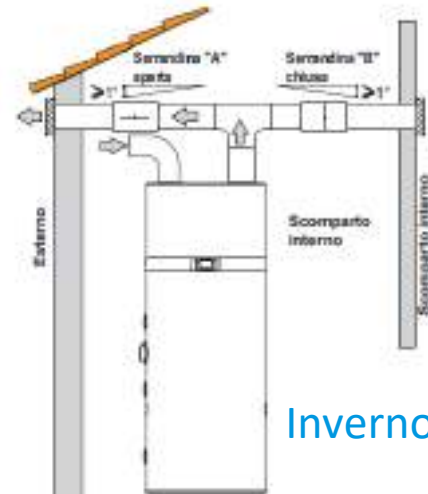
Rispettare distanze minime

Locale ventilato con volume >20 m³

Lunghezza massima della tubazione **12 m**
(inclusi canale di estrazione E di mandata + griglie)



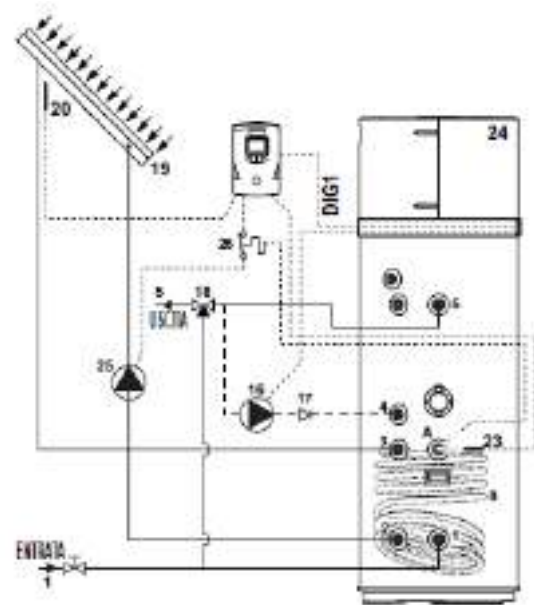
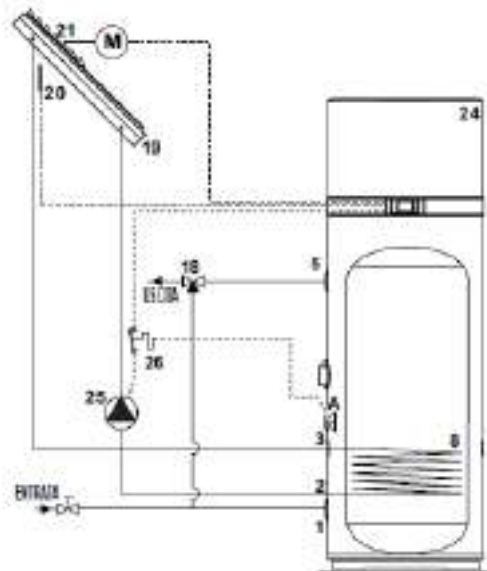
Estate



Inverno

Installazione

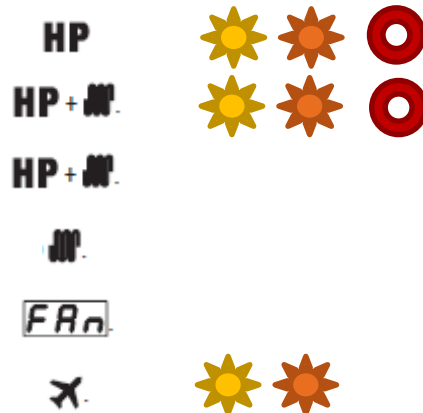
Esempi di collegamento con sistema solare termico



Modi di funzionamento

Diversi modi di funzionamento

- Ecologico
- Automatico
- Surriscaldamento
- Elettrico
- Ventilazione
- Vacanza



Modo Solare

Modo fotovoltaico

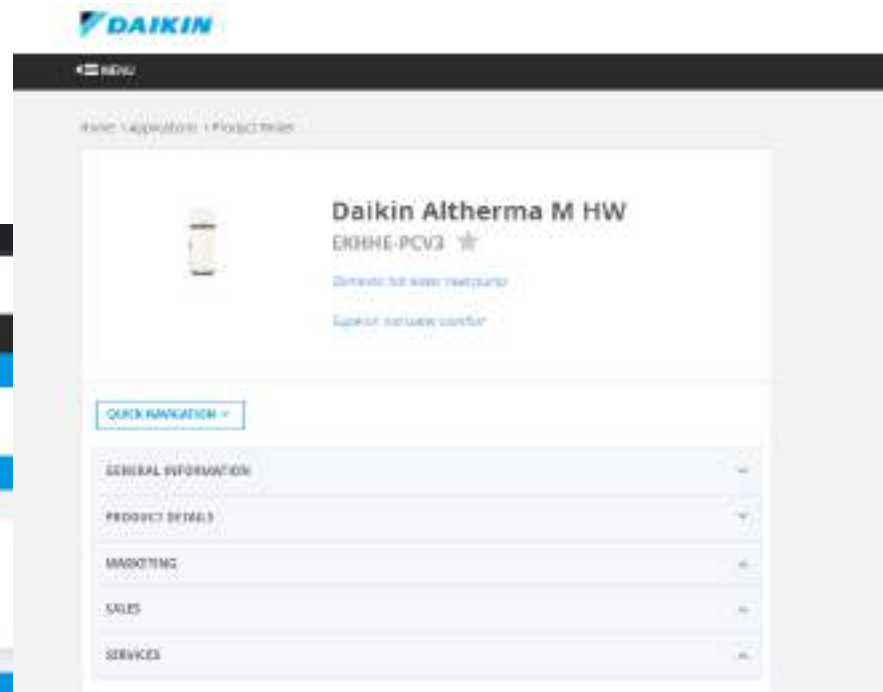
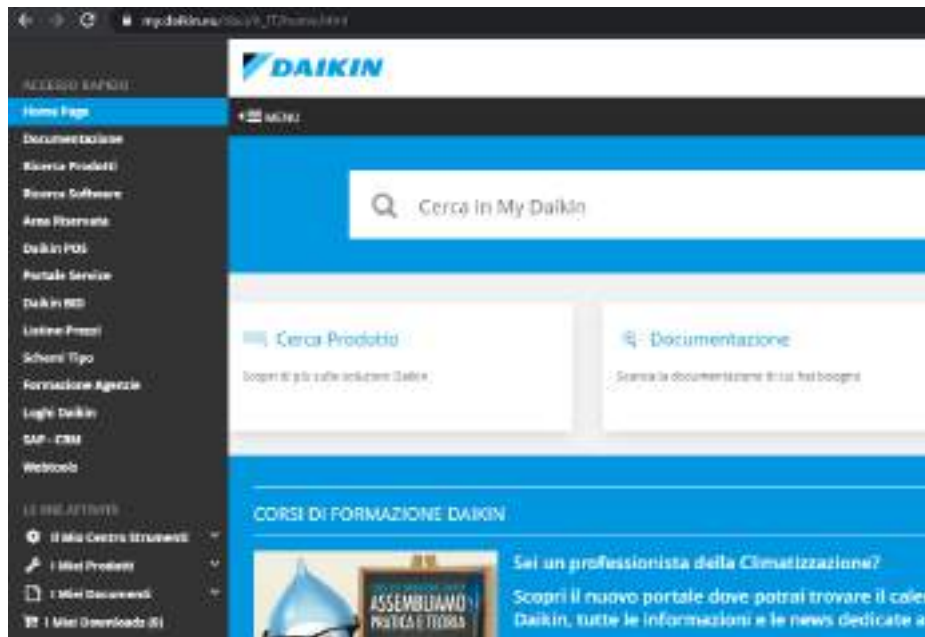
Modo di utilizzo in ore vuote

Documentazione

My Daikin

Area Riservata

COMING
SOON



3. Incentivi

Conto termico

Modello	COP	Potenza termica [kW]	Capacità accumulo [l]	Incentivo massimo [€]
EKHHE200CV3	3,23	1,82	192	700
EKHHE260CV3	3,38	1,82	250	700
EKHHE260PCV3	3,38	1,82	247	700

Condizioni di accesso: $COP \geq 2,6$



Verificato per tutta la gamma prodotti

Thank you