

mill



Mill Compact Pro WiFi varmepumpe



Garantien forutsetter
regelmessig filter-
rengjøring og godkjent
service hvert andre år.

mill



Mill Compact Pro WiFi varmepumpe

Energieffektiv varmepumpe med høy kapasitet i et kompakt design. Kommer i to modeller som passer rom opptil 170 m².

Styres med Mill-appen, samme app som styrer WiFi varmeovner, WiFi Socket, Sense og luftrensere fra Mill.

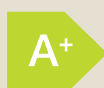
Få full kontroll på oppvarming, kjøling og inneklime i Mill-appen.



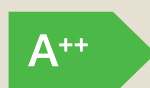
MHP5200 Varme



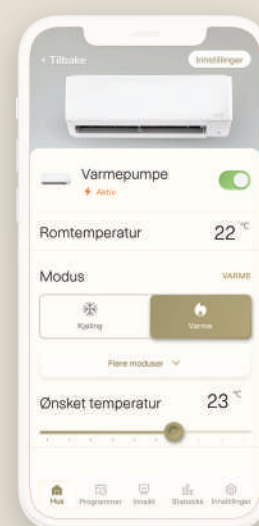
MHP5200 Kjøling

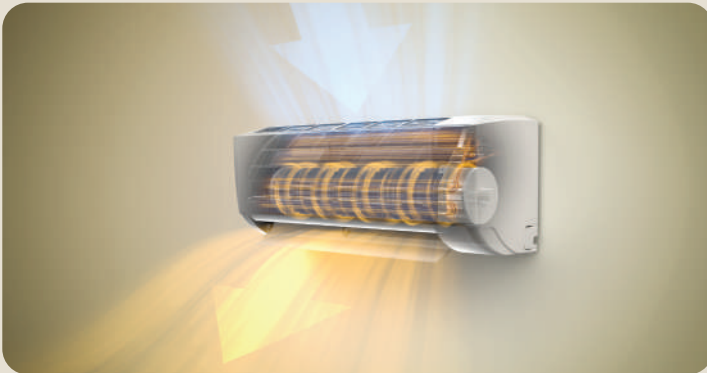


MHP7400 Varme



MHP7400 Kjøling





Høy kapasitet i kompakt design

Varmepumpe utviklet for Nordiske forhold, fabrikktestet ned til -30°C. Kraftig luftstrøm sikrer rask og effektiv varmedistribusjon i hjemmet.

Modell MHP5200

Maks varmeeffekt: 5200W
Varmeeffekt ved -15°C: 3438W
Passer romstørrelse: <100 m²

Modell MHP7400

Maks varmeeffekt: 7400W
Varmeeffekt ved -15 °C: 4740W
Passer romstørrelse: <170 m²

Den kompakte utformingen gjør den er enkel å plassere, og med sitt diskrete og elegante design passer den inn i ethvert hjem.

Mål innedel i cm for begge modeller: L:77xH:29xD:23

Energieffektiv og kostnadsbesparende

Luft-til-luft varmepumper bruker langt mindre strøm enn varmeeffekten de gir. Seasonal Coefficient of Performance (SCOP) viser forholdstallet mellom varmeeffekt og strømforbruk.

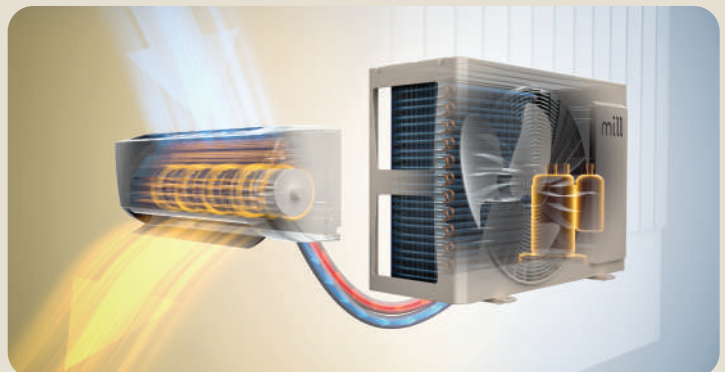
SCOP på 5,1 betyr at varmeeffekten er over fem ganger høyere enn elektrisiteten varmepumpen bruker. Høy luftstrømmengde er viktig for å få best utnyttelse av SCOP, slik Mill varmepumper ivaretar.

Modell MHP5200

SCOP: 5,1
Luftstrømmengde: 800 m³/t

Modell MHP7400

SCOP: 4,3
Luftstrømmengde: 950 m³/t



Behagelig kjøling i sommermånedene

Varmepumpen sørger også for behagelig temperatur om sommeren.

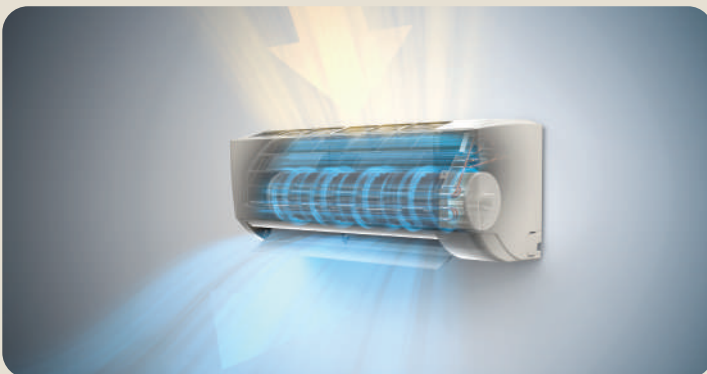
Seasonal Energy Efficiency Ratio (SEER) refererer til forholdet mellom varmepumpens kjøleffekt og strømforbruk. SEER på 9,7 betyr at kjøleffekten er nesten ti ganger høyere enn elektrisiteten varmepumpen bruker.

Modell MHP5200

SEER: 9,7
Maks kjøleffekt: 4500W

Modell MHP7400

SEER: 7,5
Maks kjøleffekt: 5900W



Forbedret luftkvalitet

Varmepumpen er utstyrt med to filtre som renser luften for støv, bakterier og pollen, slik at du får bedre luft i hjemmet. Dette er en skånsom varmekilde som er god for innneklimaet. Den lave overflate-temperaturen gjør at den ikke tørker ut luften.

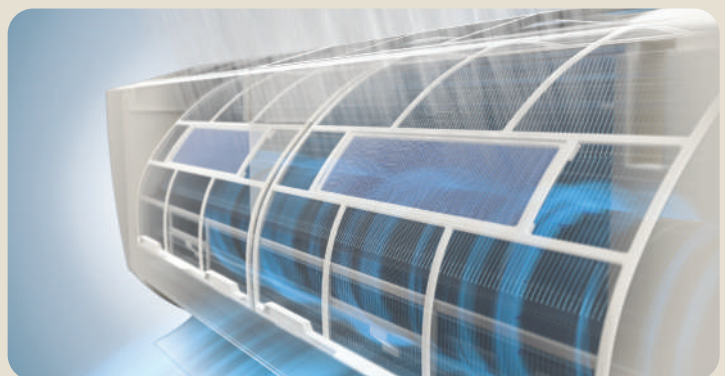
Stillegående

Modell MHP5200

Støynivå innendørsenhet: 23-42 dB
Maks støynivå utendørsenhet: 56 dB

Modell MHP7400

Støynivå innendørsenhet: 25-47 dB
Maks støynivå utendørsenhet: 60 dB

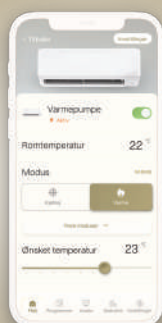


Styres med Mill-appen

Få full oversikt over oppvarming og kjøling i hjemmet ditt. I Mill-appen jobber Mill varmepumper og varmeovner sammen i et felles økosystem. Dette sikrer optimal komfort og kostnadseffektivitet.

Mill-appen er den mest populære og brukervennlige varmestyrings-appen på markedet ifølge kundevurderinger i Google Play og App Store.

Varmepumpen kan også styres med fjernkontroll.



Tekniske spesifikasjoner



Mill Compact Pro WiFi varmepumpe modeller		MHP5200	MHP7400
Kapasitet			
Anbefalt romstørrelse m ²		<100	<170
Luftstrømmengde m ³ /t (distribusjon av varme/kulde)		800	950
Varme (W)			
Maks varmeeffekt		5 200	7 400
Varmeeffekt ved +7°C		5 200	7 002
Varmeeffekt ved 0°C		4 031	6 251
Varmeeffekt ved -7°C		3 870	5 750
Varmeeffekt ved -15°C		3 438	4 740
Varmeeffekt ved -30°C		1 885	3 888
Strømforbruk (lavt/middels/høyt)		130/720/1600	300/1450/2400
Temperaturinnstillinger varme		8 – 30°C	8 – 30°C
Kjøling (W)			
Maks kjøleeffekt		4 500	5 900
Strømforbruk (lavt/middels/høyt)		150/515/1300	400/1380/2100
Temperaturinnstillinger kjøling		16 – 30°C	16 – 30°C
Energieffektivitet			
SCOP (kaldere klima/gjennomsnittlig klima/varmere klima)		4,0/5,1/6,3	3,5/4,3/5,7
Energiklasse varme (kaldere klima/gjennomsnittlig klima/varmere klima)		A+/A+++/A+++	A/A+/A+++
SEER (forholdstallet mellom kjøleeffekt og strømforbruk)		9,7	7,5
Energiklasse kjøling		A+++	A++
Fabrikkgarantert ned til -30°C (utviklet for Nordiske forhold)		Ja	Ja
Innedel spesifikasjoner			
			
Lydnivå dB (Sound Pressure Level)		23–42	25–47
Dimensjoner i cm (L x H x D)		77x29x23	77x29x23
Vekt (kg)		10	10,5
Utedel spesifikasjoner			
			
Maks lydnivå dB (Sound Pressure Level)		56	60
Lydnivå nattmodus dB (Sound Pressure Level)		40	44
Dimensjoner i cm (L x H x D)		87,3x55,5x37,6	100x74,6x42,7
Vekt (kg)		36	47
Sikring		10A	16A
Kjølemedie /Co2 ekvivalent (tonn) /kjølemediefylling (kg)		R32/0,68/1	R32/0,91/1,35
Max rørstrekk lengde (m)		15	25
Max rørstrekk høyde (m)		10	10
Lengde på tilkoblingsrør (m)		0,5	0,5
Væskerør utvendig diameter		1/4"	1/4"
Gassrør utvendig diameter		3/8"	5/8"
Funksjoner			
Styring		Egenskaper	
Integrert WiFi + App-styring (Mill-appen)		Turbo varme/kjøling	PID-teknologi for stabil temperatur
Fjernkontroll		4 luftspjeldretninger (horisontal og vertikal)	Auto restart
Nattmodus		Intelligent forvarming	Lavspent oppstart
Timer		Automatisk avriming	2 luftrenserfilter (grov- og finfilter)
Viftemodus (uten varme/kjøling)		Automatisk rengjøringsfunksjon	Varmestav i bunnpanne (for Nordisk klima)
Avfuktingsmodus		Self Diagnostics	
Dry Anti-Mildew Design (fjerner fukt etter kjøling)		Cold plasma	