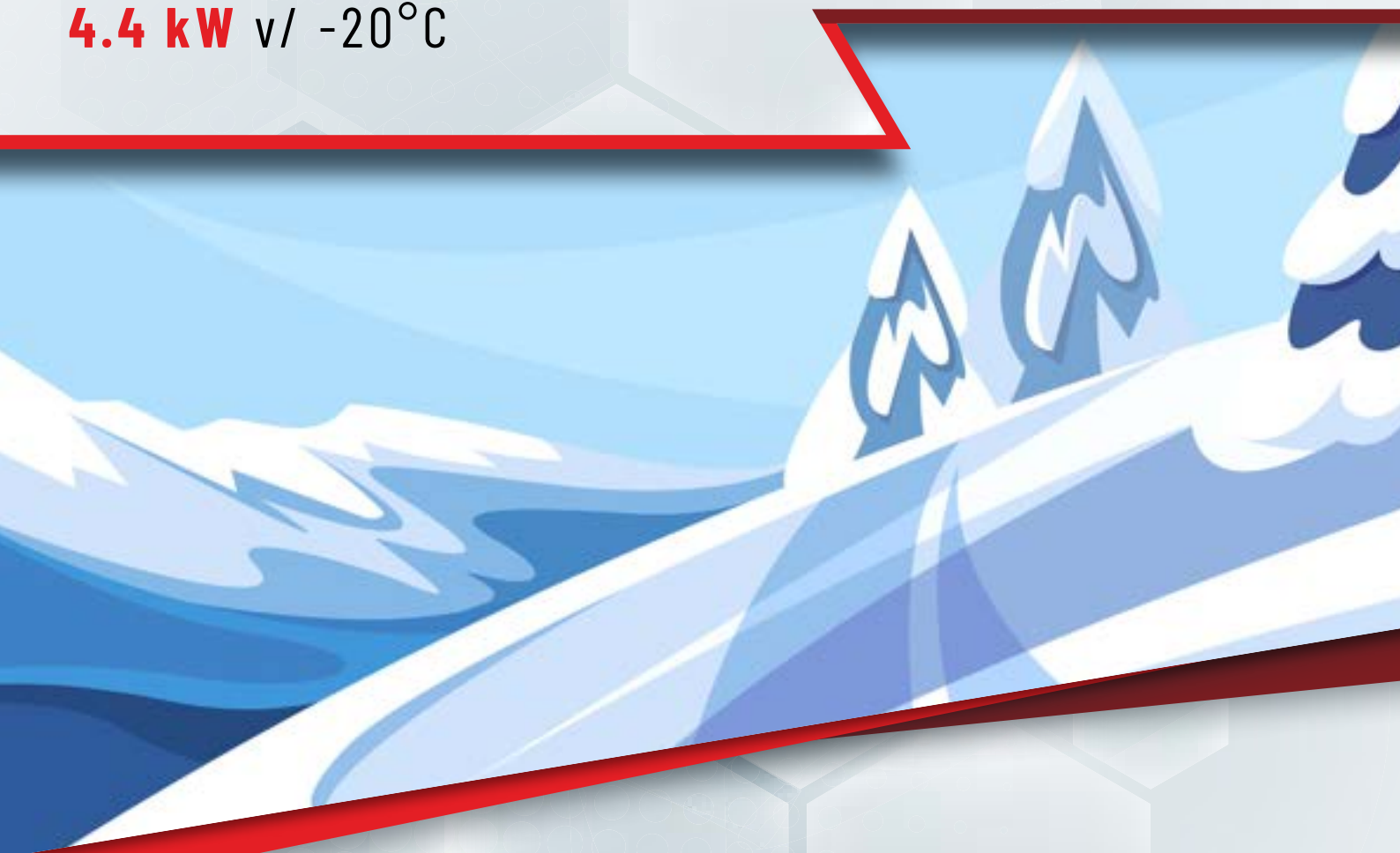


KAZAN ARCTIC

MOVE THE WORLD FORWARD

4.4 kW v/ -20°C



 **MITSUBISHI**
HEAVY INDUSTRIES
VARMEPUMPER



MADE FOR
THE
NORDICS

TEMPERATURE CONTROL FOR TODAY & TOMORROW

ITALIENSK DESIGN - JAPANSK KVALITET

Mitsubishi Heavy Industries har produsert klimaanlegg i mer enn 70 år
Vi er stolte av å opprettholde en av bransjens aller høyeste krav til kvalitet og ytelse

Toppmodellen Kazan Arctic er designet i Italia og utviklet i Japan
Kazan Arctic har en suveren ytelsesevne i det kalde nordiske klimaet
og innehar energimerke A+++

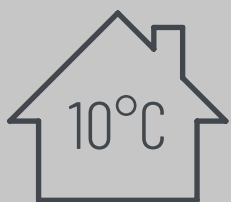


4.4 kW v/ -20°C



Peismodus

Varmepumpen fortsetter å spre varme fra ovn eller peis selv om temperaturen er oppnådd



Vedlikeholdsvarme

Lar varmpumpen holde en lavere innetemperatur i huset eller på hytta når behovet ikke er tilstede
Justerbar via app fra 10-18 grader

Stille

Kun 19 dBA fra innedelen i stillemodus. Utedelen er støysvak, kun 33 dBA i stillemodus og 47 dBA på maks effekt



Auto Roll-Back

Hvis man trykker seg litt "vill" på fjernkontrollen kan denne stilles tilbake til verdiene din installatør satt ved montering

SMART STYRING & KONTROLL



Enkel betjening

Den medfølgende fjernkontrollen har en enkel og intuitiv betjening med selvforklarende ikoner og beskrivelser

Enkel betjening med app

Med Smart M-Air-appen kan du enkelt ta med deg fjernkontrollen til klimaanlegget ditt uansett hvor du går på smarttelefonen og/eller nettbrettet. Wi-Fi-kontrollen lar deg stille inn det ideelle klimaet selv når du er borte fra hjemmet, og skaper dermed den rette komforten når du kommer hjem.



Smarthus*

Kazan Arctic kan kobles opp mot de aller fleste og kjente protokoller for smarthus og smart styring. Vi har også mulighet for integrasjon via ferdig API'er slik at du kan koble anlegget opp mot f.eks. Fibaro, Control4, Homey m.fler

BACnet *Modbus* **KNX**



Stemmestyring*

Kazan Arctic kan kobles opp til din stemmeassistent. Vi kan integreres mot både Amazon Alexa og Google assistant



*opsjon



Arctic Hyper Inverter

Kazan Arctic har en utedel som virker optimalt under de tøffeste forholdene det nordiske klimaet kan by på



- ▲ Opptil 25m rørstrek og ferdigfylt til 15m
- ▲ Silikonbelagt kretskort for å tåle en høyere luftfuktighet
- ▲ Kun 33 dBA i stillemodus og 47 dBA på maks effekt
- ▲ Coil med patentert "M-fin" som gjør utedelen hele 10% mer effektiv
- ▲ DC Twin Rotary kompressor med det mer miljøvennlige R32 kjølemiddelet
- ▲ Smart avriming for optimal varmeveksling
- ▲ 15x dreneringshull for rask fjerning av vann under avriming
- ▲ Tek - 17 tilpasset

FUNKSJONER & TEKNISK DATA

- Designpris
- Wifi innebygd
- Testet til -35°C
- Nordisk modell
- Selvrens
- Auto oppstart
- Eco modus
- High power modus
- Tek 17 - tilpasset
- Selvdiagnostikk
- LED dim modus
- 3D Luftstrøm
- Nattmodus
- Rollback
- Smart timer
- Smarthus opsjon
- Optimalisert avriming
- Human Sensor
- Stille modus
- Vedlikeholdsvarme
- Clean Bio Filter
- Lukt filter
- Auto spjeldstyring
- Peismodus
- Funksjonslås



VARME		
Kapasitet		kW
Nom. Kapasitet +7°C		kW
Maks Kapasitet -15°C		kW
Maks Kapasitet -20°C		kW
Nom. Energiforbruk		kW
COP v/+7°C	-	
COP v/-15°C	-	
SCOP	-	
Energiklasse	-	
Årlig energiforbruk		kWt

KJØLING		
Kapasitet		kW
Nom. Kapasitet		kW
EER	-	
SEER	-	
Energiklasse	-	
Årlig energiforbruk		kWt

INNEDEL		
Lydnivå		dB(A)
Luftmengde		m ³ /t
Mål (HxBxD)		mm
Vekt		kg

UTEDEL		
Lydnivå (silent mode)		dB(A)
Luftmengde		m ³ /t
Mål (HxBxD)		mm
Vekt		kg

TEKNISK		
Maks rørlengde/høyde		m
Ferdigfylt, R32		kg (m)
Rørstørrelse		"
Drift (fra/til)		°C
Anbefalt sikring		A

	KAZAN ARCTIC 7.6	KAZAN ARCTIC 7.8	KAZAN ARCTIC 8.0
	20 ZTX-WA	25 ZTX-WA	35 ZTX-WA
Kapasitet	0.9 ~ 7.6	0.9 ~ 7.8	0.9 ~ 8.0
Nom. Kapasitet	2.7	3.2	4.3
Maks Kapasitet -15°C	4.6	4.8	5.0
Maks Kapasitet -20°C	3.9	4.3	4.4
Nom. Energiforbruk	0.47	0.59	0.87
COP v/+7°C	6.6	6.5	6.2
COP v/-15°C	2.37	2.35	2.5
SCOP	5.2	5.2	5.1
Energiklasse	A+++	A+++	A+++
Årlig energiforbruk	755	808	934
Kapasitet	0.9 ~ 3.5	0.9 ~ 3.8	0.9 ~ 4.5
Nom. Kapasitet	2.0	2.5	3.5
EER	6.25	5.56	4.73
SEER	9.60	9.50	9.50
Energiklasse	A+++	A+++	A+++
Årlig energiforbruk	73	93	129
Lydnivå	19-24-31-38	19-25-33-39	19-26-35-43
Luftmengde	288 ~ 852	288 ~ 888	288 ~ 918
Mål (HxBxD)	305 x 920 x 220	305 x 920 x 220	305 x 920 x 220
Vekt	13.0	13.0	13.0
Lydnivå (silent mode)	43 (33)	44 (35)	47 (38)
Luftmengde	1 860	1 860	2 148
Mål (HxBxD)	640 x 800 (+71) x 290	640 x 800 (+71) x 290	640 x 800 (+71) x 290
Vekt	45.0	45.0	45.0
Maks rørlengde/høyde	25/15	25/15	25/15
Ferdigfylt, R32	1.25 (15m)	1.25 (15m)	1.25 (15m)
Rørstørrelse	1/4" - 3/8"	1/4" - 3/8"	1/4" - 3/8"
Drift (fra/til)	-35 til +46	-35 til +46	-35 til +46
Anbefalt sikring	16A	16A	16A



MITSUBISHI HEAVY MULTISPLITT & PAC

Behov for flere innedeler i huset eller større varmepumper til industri og næring?

Vi har det meste innen HVAC løsninger
Last ned alle våre produktbrosjyre på
www.mitsubishiheavy-varmepumper.no



Veggmodeller
Gulvmodeller
Undertaksmodeller
Himlingsmodeller
Kanalmodeller

 **MITSUBISHI**
HEAVY INDUSTRIES
VARMEPUMPER

D I N L E V E R A N D Ø R

 **TRIMAG** A/S