

KAZAN ARCTIC

MOVE THE WORLD FORWARD

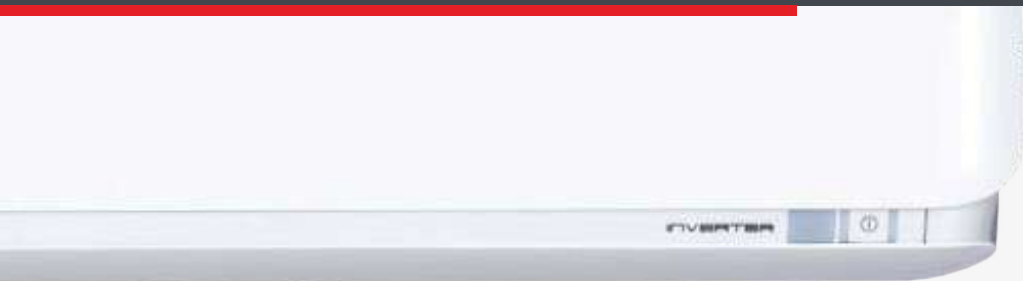
4.4 kW v/ -20°C



MADE FOR
THE
NORDICS

TEMPERATURE CONTROL FOR TODAY & TOMORROW

ITALIENSK DESIGN - JAPANSK KVALITET



Mitsubishi Heavy Industries med ca 100 års erfarenhet av klimataggregat upprätthåller branschens miljö- och energiförbättring för vår framtid.

Toppmodellen Kazan Arctic är optimerad för vårt kalla klimat i kombination med mycket hög komfort och energieffektivitet.

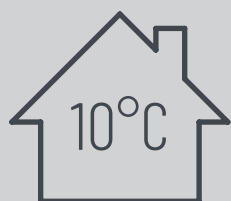


4.4 kW v/ -20°C



Braskamin

Kazan Arctic sprider kaminens värme via inredelens fläkt med värmepumpen som backup - en perfekt kombination



Underhållsvärme ca. 10°C (10-17°C i app.)

Spar extra när huset står tomt i en längre period. Kan huset stå kallt finns **Frånvarofunktion** (i app) för drift endast när det är riktigt kallt ute.

Tyst

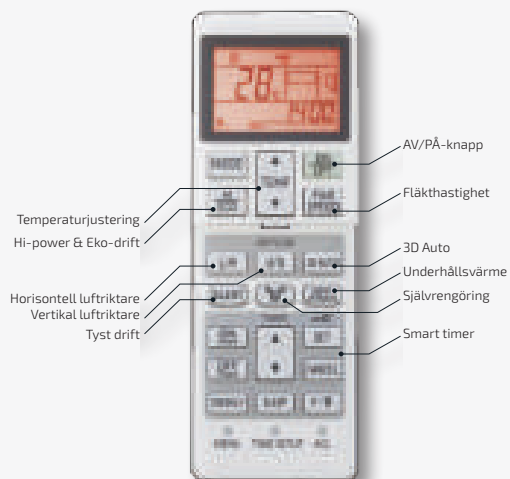
Inne: Stor luftvolym (<math><918\text{ m}^3</math>) med låga 19-42 dB(A).
Ute: Endast 38 dB(A) med tyst driftsval via fjärrkontrollen.



Favoritläge

Ett knapptryck till en sparad favoritdrift, skönt när alla husets fingrar knappat på kontrollren.

SMART STYRNING & KONTROLL



Enkel drift

Den medföljande fjärrkontrollen är enkel och intuitiv med ikoner. Display och on/off-knapp är belyst.

Med appen **Smart M-Air** blir övervakning och styrning enkelt, hemifrån eller på distans. Fler funktioner finns tillgängliga som t.ex. justerbar underhållsvärme och justerbar frånvarofunktion samt se energidiagram.



Smarthus*

Kazan Arctic kan kommunicera med olika protokoll för smart styrning.

BACnet *Modbus* **KNX**



Röststyrning*

Smart-M kan kopplas till din röststyrningsassistent.



*tillval



Arctic Hyper Inverter

Kazan Arctic har en utedel som levererar optimalt hela säsongen - i nordisk kyla.



MADE FOR
THE
NORDICS

- ▲ Upp till 25 m rör för valfri placering av utedel
- ▲ Specialbehandlat kretskort för fuktig miljö
- ▲ Mycket tystgående utedel med ljudsänkingsfunktion
- ▲ Värmeväxlare med patenterad profil ökar effektiviteten
- ▲ Smart avfrostningslogik minimerar onödiga stopp i kalla klimat
- ▲ Kraftfull och energieffektiv i kalla klimat
- ▲ Behandlat tråg med element för säkerställd avrinning
- ▲ Testad i drift ned till -35°C

FUNKTIONER & TEKNISK DATA

- Designpris
- Inbyggd WiFi
- Testkörd ner till -35°C
- Nordisk modell
- Självrengörande
- Automatisk återstart
- Eco-drift
- Power-drift
- Självdiagnostik
- LED dimmer belysning
- 3D luftström
- Nattläge
- Roll-back
- Frånvaro/frostfritt hus
- Funktion för smarta hus
- Optimerad avrinning
- Närvarosensor
- Tyst drift
- Underhållsvärme
- Clean Bio filter
- Allergen & virusfilter
- Automatisk luftriktare
- Braskaminsfunktion
- Funktionslås



			KAZAN ARCTIC 7,6 20 ZTX-WA	KAZAN ARCTIC 8,0 35 ZTX-WA
VÄRME	Effekt	kW	0.9 ~ 7.6	0.9 ~ 8.0
	Max effekt -15°C	kW	4.6	4.8
	Max effekt -20°C	kW	3.9	4.3
	SCOP	-	5.2	5.1
	SCOP/C kallt klimat	-	4.1	4.1
	Energiklass	-	A+++	A+++
	Årlig energiförbrukning	kWh	754	934
KYLA	Effekt	kW	0.9 ~ 3.4	0.9 ~ 4.5
	Nom. effekt	kW	2.0	3.5
	SEER	-	9.6	9.5
	Energiklass	-	A+++	A+++
	Årlig energiförbrukning	kWh	73	129
INNEDEL	Ljudtrycksnivå	dB(A)	19-25-33-39	19-26-35-42
	Luftflöde	m³/ min	4.8 - 14.2	4.8 - 15.3
	Mått (HxBxD)	mm	305 x 920 x 220	305 x 920 x 220
	Vikt	kg	13.0	13.0
UTEDEL	Ljudnivå (tyst drift)	dB(A)	44 (35)	47 (38)
	Luftflöde	m³/ min	31	35.8
	Mått (HxBxD)	mm	640 x 800 (+71) x 290	640 x 800 (+71) x 290
	Vikt	kg	45.0	45.0
TEKNISK	Max rörlängd / höjdskillnad	m	25 / 15	25 / 15
	Förfyllt, R32	kg (m)	1.20 (15m)	1.20 (15m)
	Rörstorlek	"	1/4" - 3/8"	1/4" - 3/8"
	Driftområde	°C	-35 till +46	-35 till +46
	Rekommenderad avsäkring	A	13	13



MITSUBISHI HEAVY MULTISPLIT & VRF

Behov av fler inndelar i huset eller större värmepumpar till industri och verksamhet?

Vi har det mesta inom HVAC-lösningar!



Väggmodeller
Golvmodeller
Takmodeller
Kassetter
Kanalanslutna



D I N L E V E R A N T Ö R

