


OUR TECHNOLOGIES
YOUR TOMORROW

 **MITSUBISHI**
HEAVY INDUSTRIES
VÄRMEPUMPAR

KAZAN



- + A⁺⁺⁺
- + Italiensk design
- + Mycket tyst
- + Twin-rotary kompressor
- + Närvarosensor, 10°C, Eko, Roll-back
- + Wifi styrning (tillval)

Vår nya toppmodell **KAZAN** Italiensk design möter japansk kvalitet

Den nya toppmodellen från Mitsubishi Heavy är designad för extremt tuffa miljöer. Med en av branschens högsta verkningsgrad, MHIs egna DC-PAM twin-rotary kompressorer passar KAZAN perfekt för det kalla nordiska klimatet. Styrning (tillval) via WIFI, KNX eller SMS. Alla modellerna är integrerade med smart "närvarosensor", "roll-back", "LED-Brightness" och 10°C -funktion.



Temperaturjustering
Hi-power & Eko drift

Horisontell luftfrikning
Vertikal luftfrikning
Tyst funktion

Självljysande AV/PA-knapp

Fläkthastighet

3D Auto

Självrengöring

Smart timer funktion

Närvarosensor
Avancerad IR-skanning av rummet

Roll Back
Återställer anläggningen till samma värden den hade vid installation

LED Brightness
Sänk eller stäng av driftljusen på inredelsen



			KAZAN 25 25 ZSX-SA	KAZAN 35 35 ZSX-SA
VÄRME	Effekt	kW	0.8 ~ 5.8	0.8 ~ 6.6
	Nom. effekt	kW	3.2	4.3
	Nom. energiförbrukning	kW	0.59	0.90
	COP	-	5.42	4.78
	SCOP	-	5.20	5.10
	Energiklass	-	A+++	A+++
	Årlig energiförbrukning*	kWh	781	906
	Nom. effekt + (COP) v/ -10 °C	kW	2.9 (2.6)	3.3 (2.5)
Nom. effekt + (COP) v/ -15 °C	kW	2.6 (2.4)	3.0 (2.3)	
Nom. effekt + (COP) v/ -20 °C	kW	2.3 (2.2)	2.6 (2.1)	
KYLA	Effekt	kW	0.9 ~ 3.7	0.9 ~ 4.3
	Nom. Effekt	kW	2.5	3.5
	EER	-	5.68	4.49
	SEER	-	9.60	9.20
	Energiklass	-	A+++	A+++
Årlig energiförbrukning*	kWh	92	134	
INNEDEL	Ljudnivå	dB(A)	19-25-33-39	19-26-35-41
	Luftflöde	m³/h	300 ~ 768	300 ~ 834
	Mått (HxBxD)	mm	305x920x220	305x920x220
	Vikt	kg	13	13
UTEDEL	Ljudnivå (tyst drift)	dB(A)	44 (35)	47 (38)
	Luftflöde	m³/h	1 860	2 160
	Mått (HxBxD)	mm	640x871x290	640x871x290
	Vikt	kg	43	43
TEKNISK	Max rörlängd	m	25	25
	Max höjdskillnad	m	15	15
	Förfyllt, R410A	kg (m)	1.45 (15)	1.45 (15)
	Extra fyllning	g/m	20	20
	Rörstorlek	"	1/4" - 3/8"	1/4" - 3/8"
	Drift	°C	-20 (-35) till +46	-20 (-35) till +46
	Strömförsörjning	A	1-230V - 10A	1-230V - 10A

*Qhe *Qce | lhht. EU's lot10 - eco design

WANT TO GO HEAVY ?

ÅTERFÖRSÄLJARE



MITSUBISHI
HEAVY INDUSTRIES

www.kylma.se

Kylma AB | Box 8213 | 163 08 SPÅNGA | 08-598 908 00 | www.kylma.se

Vår nya toppmodell **KAZAN** Italiensk design möter japansk kvalitet

Den nya toppmodellen från Mitsubishi Heavy är designad för extremt tuffa miljöer. Med en av branschens högsta verkningsgrad, MHIs egna DC-PAM twin-rotary kompressorer och integrerad selvstyrt varmestav, passar KAZAN perfekt för det kalla nordiska klimatet. Styr* anläggningen via WIFI, KNX eller SMS. Alla modellerna är integrerade med smart "human sensor", "roll-back", "LED-Brightness" och 10°C -funktion.

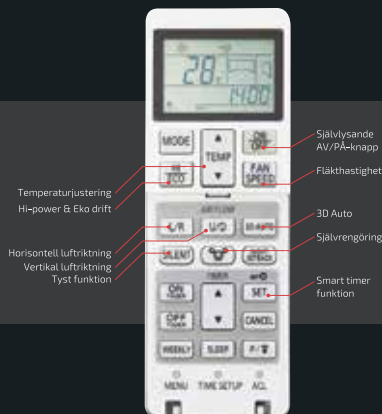
*Smart Control är valfritt



Human Sensor
Avancerad IR-skanning av rummet

Roll Back
Återställer anläggningen till samma värden den hade vid installation

LED Brightness
Sänk eller stäng av driftljusen på inredelsen



Temperaturjustering
Hi-power & Eco drift

Horisontell luftfrikning
Vertikal luftfrikning
Tyst funktion

Självljysande
AV/PA-knapp

Fläkt hastighet

3D Auto

Självröjning

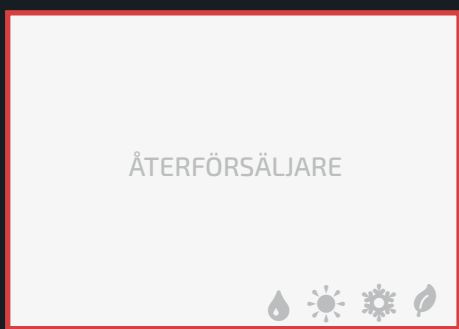
Smart timer
funktion



		KAZAN 5.3 20 ZSX-SA	KAZAN 5.8 25 ZSX-SA	KAZAN 6.6 35 ZSX-SA	KAZAN 8.1 50 ZSX-S	KAZAN 8.7 60 ZSX-S	
VÄRME	Kapacitet	kW	0.8 ~ 5.3	0.8 ~ 5.8	0.8 ~ 6.6	0.8 ~ 8.1	0.8 ~ 8.7
	Nom. kapacitet	kW	2.7	3.2	4.3	6.0	6.8
	Nom. energiförbrukning	kW	0.47	0.59	0.90	1.36	1.67
	COP	-	5.74	5.42	4.78	4.41	4.07
	SCOP	-	5.20	5.20	5.10	4.70	4.70
	Energiklass	-	A+++	A+++	A+++	A++	A++
	Årlig energiförbrukning*	kWt	728	781	906	1341	1551
Nom. Kap. + (COP) v/ -10 °C	kW	2.7 (2.7)	2.9 (2.6)	3.3 (2.5)	4.5 (2.7)	5.2 (2.5)	
Nom. Kap. + (COP) v/ -15 °C	kW	2.4 (2.5)	2.6 (2.4)	3.0 (2.3)	4.0 (2.5)	4.6 (2.5)	
Nom. Kap. + (COP) v/ -20 °C	kW	2.1 (2.2)	2.3 (2.2)	2.6 (2.1)	3.4 (2.2)	4.0 (2.1)	
KYLA	Kapacitet	kW	0.9 ~ 3.2	0.9 ~ 3.7	0.9 ~ 4.3	0.8 ~ 5.8	0.8 ~ 6.8
	Nom. Kapacitet	kW	2.0	2.5	3.5	5.0	6.0
	EER	-	6.25	5.68	4.49	3.85	3.37
	SEER	-	9.50	9.60	9.20	8.20	7.60
	Energiklass	-	A+++	A+++	A+++	A++	A++
	Årlig energiförbrukning*	kWt	74	92	134	214	282
INNEDEL	Ljudnivå	dB(A)	19-24-31-38	19-25-33-39	19-26-35-41	22-31-39-44	22-33-41-46
	Luftmängd	m ³ /t	300 ~ 732	300 ~ 768	300 ~ 834	324 ~ 1038	324 ~ 1068
	Mått (HxBxD)	mm	305x920x220	305x920x220	305x920x220	305x920x220	305x920x220
	Vikt	kg	13	13	13	13	13
UTEDEL	Ljudnivå (tyst drift)	dB(A)	43 (33)	44 (35)	47 (38)	49 (42)	52 (42)
	Luftmängd	m ³ /t	1860	1860	2160	2340	2490
	Mått (HxBxD)	mm	640x871x290	640x871x290	640x871x290	640x871x290	640x871x290
	Vikt	kg	43	43	43	45	45
TEKNISK	Max rörlängd	m	25	25	25	30	30
	Max höjdskillnad	m	15	15	15	20	20
	Förfyllt, R410A	kg (m)	1.45 (15)	1.45 (15)	1.45 (15)	1.50 (15)	1.50 (15)
	Extra fyllning	g/m	20	20	20	20	20
	Rörstorlek	"	1/4" - 3/8"	1/4" - 3/8"	1/4" - 3/8"	1/4" - 1/2"	1/4" - 1/2"
	Drift	°C	-20 (-35) till +46	-20 (-35) till +46	-20 (-35) till +46	-20 (-35) till +46	-20 (-35) till +46
	Strömförsörjning	A	1-230V - 10A	1-230V - 10A	1-230V - 10A	1-230V - 16A	1-230V - 16A

*Qhe *Qce | lhh. EU's lot10 - eco design

WANT TO GO HEAVY ?



MITSUBISHI
HEAVY INDUSTRIES
VÄRMEPUMPAR