

Ecodan+



Ecodan med plus i kanten

Ecodan+ är vårt senaste koncept för samtidig uppvärmning av varmvatten och skön luftkonditionering. Nu gäller inte det gamla argumentet för att "det är så dyrt att köra luftkonditionering" längre!

Tvärt om så får du nu återvinning till ditt värmesystem eller bara skönt varmvatten. Ecodan+ är verkligen en Ecodan med ett plus i kanten!

Ecodan+ kombineras med valfri inomhusdel, välj mellan infälld undertakskassett, väggmodeller, takhängd rostfri inomhusdel för kök eller golvstående modell. På den varma sidan kan man välja Ecodan Hydrobox eller en komplett Ecodan varmvattentank. Inomhusdelen och Ecodantanken kan köras samtidigt eller var för sig beroende på var behovet finns. Ecodan+ passar utmärkt för lokaler liknande matkedjor, gym, mindre datarum och restauranger.








ecodan™



**MITSUBISHI
ELECTRIC**
Changes for the Better

Produktinformation

Innedelar						
Modellbeteckning inredel		PCA RP 71 KAQ	PCA RP 71 HAQ	PEAD RP 71 JA(L)Q	PKA RP 71 KAL	PLA RP 71 BA
Kyleffekt (kW)		3,3 - 8,1	3,3 - 8,1	3,3 - 8,1	3,3 - 8,1	3,3 - 8,1
SEER / Energiklass		6,4 / A ⁺⁺	5,4 / A	5,6 / A ⁺	6,3 / A ⁺⁺	6,5 / A ⁺⁺
Värmeeffekt (kW)		3,5 - 10,2	3,5 - 10,2	3,5 - 10,2	3,5 - 10,2	3,5 - 10,2
SCOP / Energiklass		4,2 / A ⁺	3,7 / A	3,8 / A	4,2 / A ⁺	4,4 / A ⁺
Vikt (kg)		36	41	33	21	23
Dimensioner (mm)	B x D x H	1600 x 230 x 680	1136 x 280 x 650	1100 x 250 x 732	1170 x 365 x 295	840 x 840 x 258 (panel 950 x 950 x 35)
Luftflöde (m ³ /h)	Låg/medel/hög	960/1080 - 1200	1020 - 1140	1050- 1260 - 1500	635 - 705 - 780	485 - 635 - 740
Ljudnivå (dB (A))	(1,5 m)	35-37-39-41	34-38	26-30-34	39-42-45	28-32-34
Max rörlängd (m)		30	30	30	30	30
Höjdskillnad (m)		20	20	20	20	20
Kraftmatning		230V	230V	230V	230V	230V
Driftström (A)		0.42	0.43	1.97	0.43	0.51
Rördimensioner (Vätska / Gas)		3/8" / 5/8"	3/8" / 5/8"	3/8" / 5/8"	3/8" / 5/8"	3/8" / 5/8"
COP vid värmeåtervinning*		7,74	6,54	7,09	7,82	7,95

* Vid utomhustemperatur 15 °C och framledning 45 °C.



Ecodan Tank & Hydrobox

Modellbeteckning	EHST- 20C-YM9B	EHSC- YM9B
	Split Tank	Split Hydrobox
Varmvattenvolym (liter)	200	X
Vikt (tom) (kg)	127	55
Vikt (full) (kg)	342	63
Expansionskärl (liter)	12	10
Säkerhetsventil (Värme) (bar)	3	3
Säkerhetsventil (Vatten) (bar)	10	X
Max Framlednings temp (°C)	60	60
Min Framlednings temp (°C)	25	25
Anslutningsdiameter Värme (mm Cu)	28	28
Anslutningsdiameter Vatten (mm Cu)	22	X
Elpatron (kW)	9	9
Cirkpump Grundfos A-klass	25/7-180	25/7-180
Min flöde/Flödesvakt (L/min)	5.5	5.5
Anslutning Köldmedie	3/8"-5/8"	3/8"-5/8"
Avsäkring/Elpatron (amp)	3 x 16	3 x 16
Spänning (Volt)	3 x 400	3 x 400
Max driftsström (amp)	13	13
Placering min/max temp (°C)	0-35	0-35
Mått (mm)	B x D x H	
	595 x 680 x 1600+100	530 x 360 x 800+100
Reshöjd Tank (mm)	1800	-

Utedel - Mr. Slim+



Modellbeteckning utedel	PUHZ-FRP71VHA	
Spänning	1 fas / 230V / 50Hz	
Avsäkring (A)	20	
Kompressor	Dubbelrotationskompressor	
Köldmedium	R410A 3,8 kg	
Kölmedieanslutning	Flare 2 x 3/8" - 5/8"	
Max. rörlängd (m)	2 x 30 m	
Max. höjdskillnad (m)	20	
Vikt (kg)	73	
Mått (mm)	B x D x H	
	950 x 330 x 943	
Ljudnivå (dB (A)) (1 m)	Kyla/Värme	
	47/48	
Max. framledningstemperatur (°C)	60	
Arbetsområde	Kyla	L/L -5 °C ~ +46 °C
	Värme	L/L -20 °C ~ +21 °C
	Värme	L/V -20 °C ~ +35 °C
	Kyla	Värmeåtervinning +15 °C ~ +46 °C

För mer information kontakta din lokala återförsäljare

