

05/2020

SCANOFFICE
puhdasta energiaa

 **MITSUBISHI
ELECTRIC**
HEATING AND COOLING



TIME FOR
R32

SEER **A+++**

JÄÄHDYTYS PALVELINHUONEISIIN JA TEKNISIIN TILOIHIN

Energiatehokas jäähdytys -25°C ulkolämpötilaan asti.

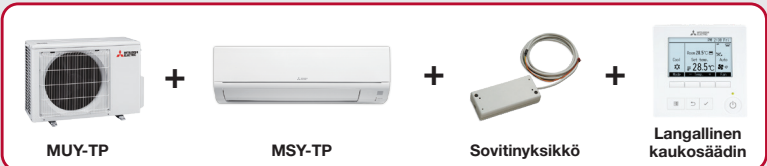
www.scanoffice.fi

SUOJAA TÄRKEÄT TIEDOSTOT

Korkeat lämpötilat palvelinhuoneissa ja teknisissä tiloissa ovat haitallisia niissä olevalle tekniikalle. Palvelimien tiedostot ja teknisen tilan laitteet ovat usein elintärkeitä yrityksen toiminnan kannalta. Tästä syystä onkin tärkeää varmistaa tilojen ympärivuotinen viileänä pysyminen luotettavilla jäähdytyslaitteilla.

Palvelinhuoneiden ja teknisten tilojen jäähdyttämiseen suunnitellut MSY-TP -mallisarjan laitteet jäähdyttävät luotettavasti vielä kovillakin pak-kaskeleillä.

- ✓ **ENERGIATEHOKAS JÄÄHDYTYS RIIPPUMATTA VUODENAJASTA.**
- ✓ **KORKEA ENERGIATEHOKKUUSLUOKKA JA SEER: A+++ / 9,0.**
- ✓ **LANGALLINEN KAUKOSÄÄDIN (MAHDOLLINEN VIKAKOODI NÄKYVÄ NÄYTÖLLÄ)**



Tuotetiedot

MSY-TP						
SISÄYKSIKKÖ			MSY-TP35VF		MSY-TP50VF	
ULKOYKSIKKÖ			MUY-TP35VF		MUY-TP50VF	
JÄÄHDYTYS	Jäähdytysteho (Nimellinen)	kW	3,5		5,0	
	Jäähdytysteho (Min. - Maks.)	kW	1,5 - 4,0		1,5 - 5,7	
	Vuosittainen sähkönkulutus*	kWh/a	136		218	
	Energiatehokkuusluokka / SEER		A+++ / 9,0		A++ / 8,0	
SISÄYKSIKKÖ	Mitat (k x l x s)	mm	305 x 923 x 250			
	Paino	kg	12,5		12,5	
	Ilmavirta	m³ / min	10,1 - 11,6 - 13,7 - 16,4		10,1 - 11,6 - 13,7 - 16,4	
	Äänitaso (SPL)	dB(A)	31 - 36 - 40 - 45		31 - 36 - 40 - 45	
	Äänitaso (PWL)	dB(A)	60		60	
	Sulake suositus	A	10		10	
ULKOYKSIKKÖ	Mitat (k x l x s)	mm	550 x 800 x 285			
	Paino	kg	34		34	
	Äänitaso - Jäähdytys (SPL)	dB(A)	45		47	
	Käyntivirta (Maks.)	A	9,2		9,2	
Alin taattu ulkolämpötila (Jäähd.)		°C	-25		-25	
Käyntivirta (Maks.)		A	9,6		9,6	
Putkikoko (Neste / Kaasu)		tuuma	1/4" / 3/8"		1/4" / 3/8"	
Maksimi putkituspituus		m	20		20	
Maksimi korkeusero		m	12		12	
Sähkönsyöttö (Syöttö sisäyksikölle)		V/Vaihe/Hz	230/1/50		230/1/50	
KYLMAÄINE						
Tyyppi**			R32		R32	
GWP			675		675	
Tehdastäyttö			0,85		0,85	
MUKANA TOIMITETTAVAT VARUSTEET						
TUOTE						
MAC-334IF-E / MAC-397IF-E			Sovitinyksikkö langallisen kaukosäätimen (PAR-40MAA) liittämiseksi sisäyksikköön (MSY-TP)			
PAR-40MAA			Langallinen kaukosäädin liitettään tarvitaan sovitinyksikkö			
LISÄTARVIKKEET						
PROCON A1M			Modbus-sovitin laitteiston liittämiseksi taloautomaatioon			
MAC-567IF-E			Wi-Fi -sovitin laitteiston liittämiseksi MELCloud -pilvipalveluun			
MAC-237OFT			Ilmanpuhdistussuodatin Hopeaionisoitu ilmanpuhdistussuodatin, tarve 2kpl			
E22X33426			Langaton kaukosäädin tarvitaan kun käytössä on PROCON A1M tai MAC-567IF-E			

* Kulutusarvo perustuu standardoituun testiin. Todellinen kulutus riippuu laitteiston käytöstä ja asennusolosuhteista.
** Tämä tuote sisältää R32 kylmäainetta jonka GWP arvo on 675 (CO2 =1kg) vaadittujen F-kaasuasetusten mukaan.
Tämä GWP arvo perustuu direktiivin (EU) 517/2014 alkaen IPCC 4:s painos.
SEER arvo perustuu EN14825.

Virallinen maahantuoja:
SCANOFFICE
puhdasta energiaa
Juvanmalmintie 11
02970 ESPOO
Puhelin (09) 290 2240
www.scanoffice.fi



Jälleenmyyjä



**Savonlinnan
Lämpöpumppu Oy**
MYynti - ASENNUS - HUOLTO
p.046 810 6811
Schaumanintie 20, 57230 Savonlinna
myynti@savonlinnanlampopumppu.fi
www.savonlinnanlampopumppu.fi

Scanoffice Oy pidättää itsellään oikeuden muutoksiin. Tiedot JIS (ISO 5150) mukaan.