SCANOFFICE

TP-mallisarja

05/2026



TIME FOR R32

A+++ ↑ D

JÄÄHDYTYS PALVELINHUONEISIIN JA TEKNISIIN TILOIHIN

Energiatehokas jäähdytys kaikkina vuodenaikoina.

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 TP-mallisarjan laitteet jäähdyttävät luotettavasti vielä kovillakin pakkaskeleillä.

- ENERGIATEHOKAS JÄÄHDYTYS RIIPPUMATTA VUODENAJASTA.
- KORKEA ENERGIATEHOKKUUSLUOKKA JA SEER: A+++ / 9,0.
- HELPOSTI KYTKETTÄVISSÄ OSAKSI MONENLAISIA AUTOMAATIOJÄRJESTELMIÄ



Tuotetiedot

MALLI			TP35	TP50
SISÄYKSIKKÖ			MSY-TP35VF2	MSY-TP50VF2
ULKOYKSIKKÖ			MUY-TP35VF2	MUY-TP50VF2
JÄÄHDYTYS	Pdesignc	kW	3,5	5,0
	Jäähdytysteho (Min. - Maks. [Nimellinen])	kW	1,5 - 4,0 [3,5]	1,5 - 5,7 [5,0]
	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	m^3 / min	10,1 - 11,6 - 13,7 - 16,4	10,1 - 11,6 - 13,7 - 16,4
	Äänenpainetaso (L_{pA})	dB	31 - 36 - 40 - 45	31 - 36 - 40 - 45
	Äänitehotaso (L_{WA})	dB	60	60
ULKOYKSIKKÖ	Mitat (k x l x s)	mm	550 x 800 x 285	
	Paino	kg	34	34
	Äänenpainetaso (L_{pA})	dB	45	47
	Äänitehotaso (L_{WA})	dB	58	61
Taattu toiminta-alue ulkolämpötila		°C	-25 ~ +46	-25 ~ +46
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
Varokekoko		A	10	10
KYLMÄAINE				
Tyyppi			R32	R32
GWP			675	675
Tehdastäyttö		kg	0,85	0,85

LISÄTARVIKKEET	
MAC-2470FT-E	V-Blocking-suodatin sisäyksikköön.
MAC-497IF-E	Sovitin: langallisen kaukosäätimen liittäminen.
MAC-334IF-E	Sovitin: langallisen kaukosäätimen liittäminen ja yksinkertainen automaatiokytkentä.
PAR-41MAAB	Langallinen kaukosäädin. Liitäntään tarvitaan sovitin.
PROCON A1M +	Sovitin: Modbus RTU, TCP/IP ja BACnet MS/TP, UDP/IP-järjestelmät.
ME-AC-KNX-1-V2	Sovitin: KNX-järjestelmä.
MELCLOUD-CL-HA1-A1	Sovitin: MELCloud Home -etähallintapalvelu mobiilidataverkon avulla.
MAC-597IF-E	Sovitin: MELCloud pilvipalvelu Wi-Fi-verkon avulla.

* Kulutusarvo perustuu standardoituun testiin. Todellinen kulutus riippuu laitteiston käytöstä ja asennusolosuhteista.
MSY-TP35/50VF2-sisäyksiköiden toimitukseen sisältyy langaton kaukosäädin.
Jäähdytysteho perustuu sisälämpötilaan 27 °C ja ulkolämpötilaan 35 °C. Energiatehokkuusluokkien asteikko: A+++ - D.

Scanoffice Oy pidättää itsellään oikeuden muutoksiin. Tiedot ISO 5151-standardin mukaan.

Virallinen maahantuoja:
SCANOFFICE
Juvanmalmintie 11
02970 ESPOO
Puh. (09) 290 2240
info@scanoffice.fi
www.scanoffice.fi

SUOMALAISTA PALVELUA

SCANOFFICE GROUP

Jälleenmyyjä:

SKANNAA JA LUE

CE