

AURAL ONE

PARAPETES FAN-COIL

TÖKÉLETES MEGOLDÁS FÜTÉSRE ÉS HŰTÉSRE

SZÉNKEFE NÉLKÜLI INVERTERES MOTOR

JOBB- ÉS BALOLDALI HIDRAULIKUS CSATLAKOZÁS

5 TELJESÍTMÉNYFOKOZAT



- ▶ A készülék mélysége csupán 129 mm
- ▶ Modern és elegáns megjelenés
- ▶ Rendkívül csendes üzem
- ▶ Alacsony áramfelvétel
- ▶ Modulációs légáramlás
- ▶ Vezérlési lehetőségek széles választéka
- ▶ Mennyezetre is szerelhető a kondenzátum-elvezetésre szolgáló cseptálca alkalmazásával
- ▶ A keresztáramú ventilátor modulációjával szabályozható a gép csendessége
- ▶ Horganyzott lemez burkolat időtálló, RAL9003 színű festékekkel bevonva
- ▶ Kétcsöves kivitelű, réz-alumínium ötvözetű bordás hőcserélő beépített szellőzőnyílással
- ▶ Könnyen karbantartható, méhsejtes szűrő
- ▶ 3/4"-os, eurokónuszos víz-oldali csatlakozás a készülék bal- illetve jobboldalán (típustól függően)
- ▶ Szerelési sablon és tartókonzol árban foglalt tartozék

Elérhető modellek:



BASIC VEZÉRLŐ

▶ Fix 4 sebesség

ÉRINTŐKÉPERNYŐS VEZÉRLŐ

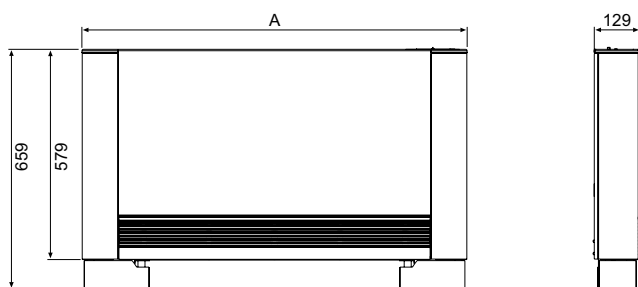
▶ Modulációs szabályozás
▶ Érintőképernyős kezelőfelület

FALI ÉRINTŐKÉPERNYŐS VEZÉRLŐ

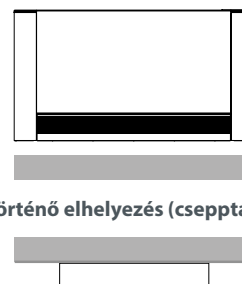
▶ Modulációs szabályozás
▶ Érintőképernyős kezelőfelület
▶ Maximum 30 fan-coil vezérlése
▶ RS 485 modbus port
▶ Fekete és fehér színben

Típus	Cikkszám	Hidraulikus csatlakozás helye	Befoglaló méretek SZ x MA x MÉ	Tömeg
			mm	kg
One 20	LAU0MPV02S	baloldal	725x579x129	18
	LAU0MPV02D	jobboldal		
One 40	LAU0MPV04S	baloldal	925x579x129	21
	LAU0MPV04D	jobboldal		
One 60	LAU0MPV06S	baloldal	1125x579x129	24
	LAU0MPV06D	jobboldal		
One 80	LAU0MPV08S	baloldal	1325x579x129	27
	LAU0MPV08D	jobboldal		
One 100	LAU0MPV0AS	baloldal	1525x579x129	30
	LAU0MPV0AD	jobboldal		

BEFOGLALÓ MÉRETEK



Falra történő szerelés

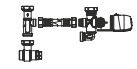
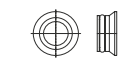
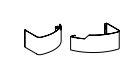


Mennyezetre történő elhelyezés (cseptálca alkalmazandó)

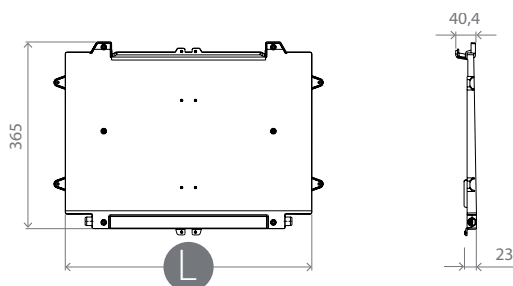
Méretek		ONE 20	ONE 40	ONE 60	ONE 80	ONE 100
A	mm	725	925	1125	1325	1525

Műszaki jellemzők		ONE 20	ONE 40	ONE 60	ONE 80	ONE 100
HŐTECHNIKAI ADATOK HŰTÉSI ÜZEMBEN 7/12 (1)						
Össz. hűtő teljesítmény	kW	0,91	2,12	2,81	3,30	3,71
Érezhető hűtő teljesítmény	kW	0,71	1,54	2,11	2,65	2,90
Hűtővíz térfogatárama	l/h	156	363	481	565	636
Nyomásveszteség hűtő üzemben	kPa	12,1	8,2	17,1	18,0	21,2
HŐTECHNIKAI ADATOK FŰTÉSI ÜZEMBEN 45/40 (2)						
Fűtési teljesítmény	kW	1,02	2,21	3,02	3,81	4,32
Fűtővíz térfogatárama	l/h	180	390	532	672	762
Nyomásveszteség fűtési üzemben	kPa	9,1	9,2	19,1	21,2	23,3
HŐTECHNIKAI ADATOK FŰTÉSI ÜZEMBEN 70/60 (3)						
Fűtési teljesítmény	kW	2,06	4,43	5,95	7,68	8,71
Fűtővíz térfogatárama	l/h	182	390	523	676	767
Nyomásveszteség fűtési üzemben	kPa	8,8	8,9	18,3	20,4	22,4
HIDRAULIKUS ADATOK						
Hőcserélő víztartalma	l	0,47	0,80	1,13	1,46	1,80
Maximális üzemi nyomás	bar	10				
Hidraulikus-oldali csatlakozás	-	3/4" EUROKÓNUSZ				
LÉGSZÁLLÍTÁSI ADATOK (4)						
Légáramlás maximum sebességfokozat mellett	m³/h	146	294	438	567	663
Légáramlás közepes sebességfokozat (AUTO mód) mellett	m³/h	90	210	318	410	479
Légáramlás minimum sebességfokozat mellett	m³/h	49	118	180	247	262
Maximum elérhető statikus nyomás	Pa	10	10	13	13	13
ELEKTOROMS ADATOK						
Tápellátás	V/f/Hz	230/1/50				
Maximális elektromos teljesítményfelvétel	W	11	19	20	29	33
Maximális felvett teljesítmény	A	0,11	0,16	0,18	0,26	0,28
Maximális elektromos teljesítményfelvétel minimum sebességfokozat mellett	W	5	4	6	5	6
AKUSZTIKAI ADATOK						
Hangteljesítmény maximum sebességfokozat mellett (5)	dB(A)	54	54	54	55	57
Hangteljesítmény maximum sebességfokozat mellett (6)	dB(A)	41	42	44	46	47
Hangteljesítmény közepes sebességfokozat mellett (6)	dB(A)	33	34	34	35	38
Hangteljesítmény minimum sebességfokozat mellett (6)	dB(A)	24	25	26	26	28

- (1) Közeghőmérséklet 7/12 °C, helyiség hőmérséklet 27 °C (száraz) és 19 °C (nedves) - EN1397 szerint
(2) Közeghőmérséklet 45/40 °C, helyiség hőmérséklet 20 °C (száraz) és 15 °C (nedves) - EN1397 szerint
(3) Közeghőmérséklet 70/60 °C, helyiség hőmérséklet 20 °C (száraz) és 15 °C (nedves) - EN1397 szerint
(4) Tiszta szűrők esetén mért áramlási sebesség
(5) EN16583 szabvány szerint mért hangteljesítmény
(6) ISO7779 szabvány szerint, 1 m-es távolságból mért hangteljesítmény

Termék	Megnevezés	Cikkszám	Termék	Megnevezés	Cikkszám
	Basic vezérlő – fix 4 sebesség	LACOBOMA01		Fali vezérlőpanel 3-sebességes külső termosztát csatlakoztatásához	LASCHEDA01
	Érintőképernyős vezérlő - modulációs	LACOBOMA00		2-járatú motoros szelep-készlet Fondital Aural One és In fan-coilok részére	LAGRUPDE01
	Fali vezérlőpanel (LACOMPAR00 vagy LACOMPAR01 egységgel kombinálható) Csatlakoztatott fan-coilonként szükséges.	LASCHEDA00		3-járatú motoros szelep-készlet Fondital Aural One és In fan-coilok részére	LAGRUPDE00
	Fali vezérlő hőmérséklet- és páratartalom-érzékelővel, fekete (LASCHEDA00-val kombinálható)	LACOMPAR00		Átalakító adapter EK-csatlakozáshoz	LAGUAPIA00
	Fali vezérlő hőmérséklet- és páratartalom-érzékelővel, fehér (LASCHEDA00-val kombinálható)	LACOMPAR01		Takaróelem tartólábhoz	LAPIEDIN00

Kondenzátum-elvezető csepptálca mennyezeti telepítéshez



Vivaco Épületgépészeti és Kereskedelmi Kft. 1172 Budapest, Rétifarkas u. 7. - Tel.: +36 1 254 0160 - E-mail: vivaco@vivaco.hu - Web: www.vivaco.hu - www.fondital.hu

FONDITAL S.p.A. Società a socio unico Via Cerreto, 40 - 25079 VOBARNO (BS) IT - Tel.: +39 0365 878.31 - Fax: +39 0365 878.304 - E-mail: info@fondital.it - Web: www.fondital.com

Megnevezés	L (mm)	Cikkszám
Csepptálca Fondital Aural One 20 mennyezetre történő telepítéséhez	481	LABACOND00
Csepptálca Fondital Aural One 40 mennyezetre történő telepítéséhez	681	LABACOND01
Csepptálca Fondital Aural One 60 mennyezetre történő telepítéséhez	881	LABACOND02
Csepptálca Fondital Aural One 80 mennyezetre történő telepítéséhez	1081	LABACOND03
Csepptálca Fondital Aural One 100 mennyezetre történő telepítéséhez	1281	LABACOND04

