

TELJESÍTMÉNYNYILATKOZAT

Nyilatkozat sorszáma: CON-TNY-20240628-v3

Termékcsoport azonosítója: CON_F

Terméktípus azonosítója:

MKG-V250C, MKG-V300C, MKG-V400C, MKG-V600C

MKD-V300, MKD-V400, MKD-V500

MKD-V300FA, MKD-V400FA, MKD-V500FA

MKA-V600R-C, MKA-V800R-C, MKA-V600RF-C, MKA-V800RF-C

MKH1-V250-R4, MKH1-V350-R4, MKH1-V500-R4, MKH1-V700-R4, MKH1-V800-R4

MKH2-V250-R4, MKH2-V350-R4, MKH2-V500-R4, MKH2-V700-R4, MKH2-V800-R4

MKH2-V250F-R4, MKH2-V350F-R4, MKH2-V500F-R4, MKH2-V700F-R4, MKH2-V800F-R4

MKT3-V300, MKT3-V500, MKT3-V600, MKT3-V800,

MKT3-V300F, MKT3-V500F, MKT3-V600F, MKT3-V800F

MKT3-V300G12-CL, MKT3-V500G12-CL, MKT3-V600G12-CL, MKT3-V800G12-CL

Termék rendeltetése: víz közegű fűtő-, hűtő hőleadó fan-coil

Gyártó neve és címe: SZIDO KFT.

2700 Cegléd, Külső-Kátai út 35/A.

Termék importőre, forgalmazója: SZIDO KFT.

2700 Cegléd, Külső-Kátai út 35/A.

A Szido Kft. kijelenti, hogy az általa forgalmazott Concept fan-coil család termékei megfelelnek a hatályban lévő előírásoknak.

Az üzemi gyártásellenőrzést a gyártó folyamatosan végzi.

Vonatkozó szabványok és jogszabályok:

EN 55014-1:2017, EN 55014-1:2006/A2:2011, EN 55014-1/A2:2011, EN 55014-2:1997/A2:2008, EN 55014-2:2015, EN 55014-2:2015, EN 55014-2/A2:2008, EN 60335-1:2012, EN 60335-1:2012/A11:2014, EN 60335-1:2012/A13:2017, EN 60335-2-40:2003/A13:2012, EN 61000-3-2:2014, EN 61000-3-2/A2:2009, EN 61000-3-3:2013, EN 60335-2-40/13:2012, EN 60335-2-40:2003/A13:2012, EN 62233:2008

Concept MKG-V magasoldalfali fan-coil

TÍPUS				Concept MKG-V250C	Concept MKG-V300C
Légszállítás		Mag./köz./al.	m ³ /h	425/410/320	510/427/349
Hűtés	Teljesítmény	Mag./köz./al.	kW	2,2/2,2/1,97	2,64/2,48/2,06
	Térfogatáram		l/h	378	454
	Vízoldali nyomásesés		kPa	23,1	33,6
Fűtés	Teljesítmény	Mag./köz./al.	kW	3,02/2,85/2,35	3,69/2,92/2,49
	Térfogatáram		l/h	378	454
	Vízoldali nyomásesés		kPa	22,0	31,4
Elektromos tápfeszültség			V; Fázis; Hz	220-240/1/50	
Felvett teljesítmény			W	10,7	14,3
Hangnyomásszint		Mag./köz./al.	dB(A)	30/26/23	32/28/25
Nettó méretek	Szél. x mag. x mély.		mm	915 x 290 x 210	915 x 290 x 210
	Tömeg		kg	12,0	12,0
Csőcsatlakozás	Vízoldali csatlakozó méret			3/4" KM	
	Kondenzvíz csatlakozás		mm	Ø20	

TÍPUS				Concept MKG-V400C	Concept MKG-V600C
Légszállítás		Mag./köz./al.	m ³ /h	680/550/504	1020/820/670
Hűtés	Teljesítmény	Mag./köz./al.	kW	3,08/2,90/2,66	4,45/3,95/3,21
	Térfogatáram		l/h	530	765
	Vízoldali nyomásesés		kPa	42,0	36,3
Fűtés	Teljesítmény	Mag./köz./al.	kW	4,34/3,77/3,35	6,30/5,17/4,18
	Térfogatáram		l/h	530	765
	Vízoldali nyomásesés		kPa	40,0	32,8
Elektromos tápfeszültség			V; Fázis; Hz	220-240/1/50	
Felvett teljesítmény			W	33,0	37,5
Hangnyomásszint		Mag./köz./al.	dB(A)	36/32/29	40/36/31
Nettó méretek	Szél. x mag. x mély.		mm	915 x 290 x 210	1070 x 315 x 210
	Tömeg		kg	12,0	14,8
Csőcsatlakozás	Vízoldali csatlakozó méret			3/4" KM	
	Kondenzvíz csatlakozás		mm	Ø20	

Concept MKD-V kompakt kazettás 4-utas fan-coil

TÍPUS				Concept MKD-V300	Concept MKD-V400	Concept MKD-V500
Légszállítás		Mag./köz./al.	m ³ /h	535/429/322	610/477/381	781/611/494
Hűtés	Teljesítmény	Mag./köz./al.	kW	2,98/2,53/2	3,96/3,26/2,76	4,2/3,48/3,01
	Térfogatáram		m ³ /h	0,53/0,45/0,35	0,7/0,58/0,51	0,75/0,61/0,54
	Vízoldali nyomásesés		kPa	10/7/5	11,48/8,2/6,54	12,32/8,62/7,4
Fűtés	Teljesítmény	Mag./köz./al.	kW	2,61/2,31/2,24	4,08/3,34/2,73	4,95/3,99/3,26
	Térfogatáram		m ³ /h	0,64/0,54/0,42	0,83/0,67/0,56	0,87/0,70/0,58
	Vízoldali nyomásesés		kPa	12,1/8,5/5,3	9,2/8,6/6	9,4/8,23/6,1
Elektromos tápfeszültség			V; Fázis; Hz	220-240/1/50		
Felvett teljesítmény			W	14/9/5	28/16/10	33/18/11
Hangnyomásszint		Mag./köz./al.	dB(A)	39/33/27	42/36/30	43/38/32
Dekorpanel	Szél. x mag. x mély.		mm	647x50x647	647x50x647	647x50x647
	Nettó tömeg		kg	2,5	2,5	2,5
Nettó méretek	Szél. x mag. x mély.		mm	575 x 261 x 575	575 x 261 x 575	575 x 261 x 575
	Tömeg		kg	16,5	16,5	16,5
Csőcsatlakozás	Vízoldali csatlakozó méret			3/4" KM		
	Kondenzvíz csatlakozás		mm	Ø25		

TÍPUS				Concept MKD-V300FA	Concept MKD-V400FA	Concept MKD-V500FA
Légszállítás		Mag./köz./al.	m ³ /h	493/395/295	669/523/415	673/526/425
Hűtés	Teljesítmény	Mag./köz./al.	kW	2,16/1,86/1,49	2,78/2,38/2,05	2,77/2,38/2,07
	Térfogatáram		m ³ /h	0,42/0,37/0,3	0,53/0,46/0,4	0,56/0,49/0,43
	Vízoldali nyomásesés		kPa	17,4/13,5/9,3	13,15/9,4/7	16,8/13,1/10,3
Fűtés	Teljesítmény	Mag./köz./al.	kW	3,13/2,63/2,08	3,71/3,14/2,65	3,94/3,30/2,83
	Térfogatáram		m ³ /h	0,32/0,28/0,23	0,37/0,32/0,28	0,42/0,36/0,32
	Vízoldali nyomásesés		kPa	23,5/17,10/11,3	24,1/17,9/13,1	26,8/19,2/14,5
Elektromos tápfeszültség			V; Fázis; Hz	220-240/1/50		
Felvett teljesítmény			W	17/10/6	31/18/11	35/18/11
Hangnyomásszint		Mag./köz./al.	dB(A)	51/45/39	54/47/42	56/51/43
Dekorpanel	Szél. x mag. x mély.		mm	647 x 50 x 647	647 x 50 x 647	647 x 50 x 647
	Nettó tömeg		kg	2,5	2,5	2,5
Nettó méretek	Szél. x mag. x mély.		mm	575 x 261 x 575	575 x 261 x 575	575 x 261 x 575
	Tömeg		kg	16,7	16,5	16,7
Csőcsatlakozás	Vízoldali csatlakozó méret			Hűtés oldal 3/4" KM; Fűtés oldal 1/2" KM		
	Kondenzvíz csatlakozás		mm	Ø25		

Concept MKA-V (C) kazettás fan-coil

TÍPUS				Concept MKA-V600R-C	Concept MKA-V800R-C
Légszállítás		Mag./köz./al.	m ³ /h	1020/950/880/ 780/700/620/490	1360/1280/1180/ 1040/92/800/650
Hűtés	Teljesítmény (érezh.)	Mag./köz./al.	kW	5,5/5,25/5/ 4,55/4/3,2/2,7	7,5/7/6,5/6/ 5,5/4,9/4,3
	Térfogatáram		m ³ /h	1,04/0,97/0,9/0,81/ 0,71/0,58/0,49	1,33/1,23/1,13/1,06/ 0,96/0,85/0,77
	Vízoldali nyomásesés		kPa	45/35/32/30/ 25/20/18	35/32/29/25/ 20/18/14
Fűtés	Teljesítmény	Mag./köz./al.	kW	6,5/6,2/5,9/ 5,25/4,85/4,3/3,55	8,5/7,9/7,2/ 6,6/5,9/5,4/4,7
	Térfogatáram		m ³ /h	1,18/1,09/1,04/0,94/ 0,84/0,75/0,64	1,48/1,39/1,28/1,17/ 1,03/0,93/0,83
	Vízoldali nyomásesés		kPa	45/35/32/30/ 25/20/18	35/32/29/25/ 20/18/17,4
Elektromos tápfeszültség			V; Fázis; Hz	220-240/1/50	
Felvett teljesítmény			W	40/35/30/25/ 20/15/12	60/50/40/30/ 25/20/15
Hangnyomásszint		Mag./köz./al.	dB(A)	39,8/37,5/35,2/ 32,3/29,2/25,9/22,3	41,4/38,7/35,8/ 32,5/29,1/25,9/23,1
Dekorpanel	Szél. x mag. x mély.		mm	950 x 77 x 950	
	Nettó tömeg		kg	5,8	
Nettó méretek	Szél. x mag. x mély.		mm	840 x 204 x 840	
	Tömeg		kg	19,3	
Csőcsatlakozás	Vízoldali csatlakozó méret			3/4" KM	
	Kondenzvíz csatlakozás		mm	Ø25	

TÍPUS				Concept MKA-V600RF-C	Concept MKA-V800RF-C
Légszállítás		Mag./köz./al.	m ³ /h	1020/930/870/ 800/720/620/520	1360/1250/1120/ 1000/900/800/660
Hűtés	Teljesítmény (érezh.)	Mag./köz./al.	kW	4,7/4,4/4/3,7/ 3,4/3/2,65	5,5/5,2/4,9/ 4,6/4,2/3,8/3,4
	Térfogatáram		m ³ /h	0,88/0,82/0,74/0,65/ 0,6/0,53/0,46	1,02/0,98/0,92/0,86/ 0,76/0,69/0,62
	Vízoldali nyomásesés		kPa	30/28/26/25/ 22/16/14	40/35/30/28/ 22/18/17
Fűtés	Teljesítmény	Mag./köz./al.	kW	7,3/6,9/6,4/6/ 5,3/4,4/3,8	7,5/7,1/6,7/6,35/ 5,95/5,5/5,2
	Térfogatáram		m ³ /h	0,68/0,63/0,59/0,55/ 0,5/0,41/0,33	0,79/0,74/0,69/0,63/ 0,59/0,53/0,46
	Vízoldali nyomásesés		kPa	30/28/26/25/ 22/16/14	40/35/30/28/ 22/18/17
Elektromos tápfeszültség			V; Fázis; Hz	220-240/1/50	
Felvett teljesítmény			W	40/30/25/20/ 15/12/10	60/50/40/30/ 25/20/15
Hangnyomásszint		Mag./köz./al.	dB(A)	34,2/31,5/29/ 26,3/24,1/21,8/20,6	41,2/38,6/35,7/ 32,2/28,9/25,6/22,8
Dekorpanel	Szél. x mag. x mély.		mm	950 x 77 x 950	
	Nettó tömeg		kg	5,8	
Nettó méretek	Szél. x mag. x mély.		mm	840 x 288 x 840	
	Tömeg		kg	26,4	
Csőcsatlakozás	Vízoldali csatlakozó méret			Hűtés oldal 3/4" KM; Fűtés oldal 1/2" KM	
	Kondenzvíz csatlakozás		mm	Ø25	

Concept MKH1-V frontoldali légbeszívású parapetes/mennyezeti fan-coil

TÍPUS				Concept MKH1-V250-R4	Concept MKH1-V350-R4
Légszállítás		Mag./köz./al.	m ³ /h	380/240/110	580/430/300
Hűtés	Teljesítmény (érezh.)	Mag./köz./al.	kW	1,84/1,35/0,85	2,83/2,29/1,67
	Térfogatáram		m ³ /h	0,44/0,33/0,22	0,65/0,53/0,40
	Vízoldali nyomásesés		kPa	23,2/13,5/6,6	36,5/25,3/15,0
Fűtés	Teljesítmény	Mag./köz./al.	kW	2,63/1,92/1,27	3,90/3,13/2,43
	Térfogatáram		m ³ /h	0,45/0,33/0,22	0,67/0,54/0,40
	Vízoldali nyomásesés		kPa	21,8/12,2/5,9	35,6/24,7/13,9
Elektromos tápfeszültség			V; Fázis; Hz	220-240/1/50	
Felvett teljesítmény			W	21/12/8	30/18/12
Hangnyomásszint		Mag./köz./al.	dB(A)	33/26/17	39/32/24
Nettó méretek	Mag. x mély. x szél.		mm	495 x 211 x 1020	495 x 211 x 1240
	Tömeg		kg	22,0	26,5
Csőcsatlakozás	Vízoldali csatlakozó méret			3/4" KM	
	Kondenzvíz csatlakozás		mm	Ø18,5	

TÍPUS				Concept MKH1-V500-R4	Concept MKH1-V700-R4	Concept MKH1-V800-R4
Légszállítás		Mag./köz./al.	m ³ /h	780/560/390	1050/770/460	1150/860/600
Hűtés	Teljesítmény (érezhető)	Mag./köz./al.	kW	3,54/2,77/2,02	4,39/3,51/2,36	5,41/4,26/3,02
	Térfogatáram		m ³ /h	0,81/0,65/0,49	0,96/0,79/0,55	1,25/1,01/0,73
	Vízoldali nyomásesés		kPa	53,0/35,9/21,2	28,9/19,2/10,1	63,0/40,8/22,5
Fűtés	Teljesítmény	Mag./köz./al.	kW	5,12/3,98/2,96	6,22/4,95/3,37	7,70/6,02/4,29
	Térfogatáram		m ³ /h	0,88/0,68/0,51	1,07/0,85/0,58	1,32/1,03/0,74
	Vízoldali nyomásesés		kPa	52,0/35,6/20,0	33,2/22,5/11,0	55,0/36,4/19,2
Elektromos tápfeszültség			V; Fázis; Hz	220-240/1/50		
Felvett teljesítmény			W	52/28/15	99/50/20	105/50/23
Hangnyomásszint		Mag./köz./al.	dB(A)	46/39/30	52/42/33	53/46/36
Nettó méretek	Mag. x mély. x szél.		mm	495 x 211 x 1240	495 x 211 x 1360	591 x 211 x 1360
	Tömeg		kg	26,5	29,5	34,5
Csőcsatlakozás	Vízoldali csatlakozó méret			3/4" KM		
	Kondenzvíz csatlakozás		mm	Ø18,5		

Concept MKH2-V alsó légbeszívású parapetes fan-coil

TÍPUS				Concept MKH2-V250-R4	Concept MKH2-V350-R4	Concept MKH2-V500-R4
Légszállítás		Mag./köz./al.	m ³ /h	425/300/190	595/450/310	800/600/420
Hűtés	Teljesítmény (érezhető)	Mag./köz./al.	kW	2,06/1,51/0,96	2,90/2,35/1,72	3,63/2,85/2,08
	Térfogatáram		m ³ /h	0,49/0,37/0,24	0,67/0,55/0,42	0,83/0,67/0,51
	Vízoldali nyomásesés		kPa	26/15,06/7,41	37,4/25,91/15,37	54,3/36,81/21,77
Fűtés	Teljesítmény	Mag./köz./al.	kW	2,95/2,15/1,42	4,00/3,22/2,50	5,25/4,09/3,04
	Térfogatáram		m ³ /h	0,51/0,37/0,24	0,70/0,56/0,43	0,91/0,71/0,53
	Vízoldali nyomásesés		kPa	24,4/13,65/6,64	36,5/25,34/14,22	53,4/36,54/20,47
Elektromos tápfeszültség			V; Fázis; Hz	220-240/1/50		
Felvett teljesítmény			W	20/11/8	29/17/11	52/28/15
Hangnyomásszint		Mag./köz./al.	dB(A)	32/23/19	40/34/30	45/39/30
Nettó méretek	Mag. x mély. x szél.		mm	495 x 200 x 1020	495 x 200 x 1240	495 x 200 x 1240
	Tömeg		kg	22,0	26,5	26,5
Csőcsatlakozás	Vízoldali csatlakozó méret			3/4" KM		
	Kondenzvíz csatlakozás		mm	Ø18,5		

TÍPUS				Concept MKH2-V700-R4	Concept MKH2-V800-R4
Légszállítás		Mag./köz./al.	m ³ /h	1190/875/530	1300/980/680
Hűtés	Teljesítmény (érezhető)	Mag./köz./al.	kW	4,98/3,98/2,68	6,12/4,82/3,42
	Térfogatáram		m ³ /h	1,09/0,90/0,63	1,43/1,14/0,83
	Vízoldali nyomásesés		kPa	32,8/21,75/11,43	71,4/46,17/25,39
Fűtés	Teljesítmény	Mag./köz./al.	kW	7,05/5,61/3,83	8,70/6,81/4,85
	Térfogatáram		m ³ /h	1,22/0,98/0,67	1,51/1,18/0,83
	Vízoldali nyomásesés		kPa	37,6/25,47/12,5	62,6/41,06/21,68
Elektromos tápfeszültség			V; Fázis; Hz	220-240/1/50	
Felvett teljesítmény			W	92/46/19	102/49/22
Hangnyomásszint		Mag./köz./al.	dB(A)	50/43/31	50/43/33
Nettó méretek	Mag. x mély. x szél.		mm	495 x 200 x 1360	591 x 200 x 1360
	Tömeg		kg	29,5	34,5
Csőcsatlakozás	Vízoldali csatlakozó méret			3/4" KM	
	Kondenzvíz csatlakozás		mm	Ø18,5	

TÍPUS				Concept MKH2-V250F-R4	Concept MKH2-V350F-R4	Concept MKH2-V500F-R4
Légszállítás		Mag./köz./al.	m ³ /h	425/280/158	595/461/324	800/595/417
Hűtés	Teljesítmény (érezhető)	Mag./köz./al.	kW	1,90/1,30/0,70	2,80/2,30/1,61	3,50/2,75/2,01
	Térfogatáram		m ³ /h	0,46/0,33/0,19	0,65/0,55/0,40	0,79/0,64/0,49
	Vízoldali nyomásesés		kPa	16,97/9,73/3,51	39,17/28,35/16,91	56,18/39,04/23,84
Fűtés	Teljesítmény	Mag./köz./al.	kW	2,30/1,78/1,22	2,88/2,49/2,00	3,35/2,88/2,36
	Térfogatáram		m ³ /h	0,20/0,15/0,10	0,25/0,21/0,17	0,29/0,25/0,20
	Vízoldali nyomásesés		kPa	28,16/18,45/10,08	55,37/43,00/29,20	69,57/54,65/38,21
Elektromos tápfeszültség			V; Fázis; Hz	220-240/1/50		
Felvett teljesítmény			W	20/11/8	29/17/11	52/28/15
Hangnyomásszint		Mag./köz./al.	dB(A)	32/23/19	40/34/30	45/39/30
Nettó méretek	Mag. x mély. x szél.		mm	495 x 200 x 1020	495 x 200 x 1240	495 x 200 x 1240
	Tömeg		kg	22,5	27	27
Csőcsatlakozás	Vízoldali csatlakozó méret			Hűtés oldal 3/4" KM; Fűtés oldal 1/2" KM		
	Kondenzvíz csatlakozás		mm	Ø18,5		

TÍPUS				Concept MKH2-V700F-R4	Concept MKH2-V800F-R4
Légszállítás		Mag./köz./al.	m ³ /h	1190/887/564	1300/969/661
Hűtés	Teljesítmény (érezhető)	Mag./köz./al.	kW	4,80/3,88/2,53	5,90/4,60/3,30
	Térfogatáram		m ³ /h	1,04/0,86/0,59	1,31/1,06/0,78
	Vízoldali nyomásesés		kPa	53,66/36,96/19,07	48,07/32,56/18,32
Fűtés	Teljesítmény	Mag./köz./al.	kW	4,60/3,95/3,02	7,50/6,44/5,22
	Térfogatáram		m ³ /h	0,39/0,34/0,26	0,64/0,55/0,45
	Vízoldali nyomásesés		kPa	132,32/104,19/63,73	71,63/56,17/37,44
Elektromos tápfeszültség			V; Fázis; Hz	220-240/1/50	
Felvett teljesítmény			W	92/46/19	102/49/22
Hangnyomásszint		Mag./köz./al.	dB(A)	50/43/31	50/43/33
Nettó méretek	Mag. x mély. x szél.		mm	495 x 200 x 1360	591 x 200 x 1360
	Tömeg		kg	21,3	24,8
Csőcsatlakozás	Vízoldali csatlakozó méret			Hűtés oldal 3/4" KM; Fűtés oldal 1/2" KM	
	Kondenzvíz csatlakozás		mm	Ø18,5	

Concept MKT3-V légszatórnázható fan-coil

TÍPUS				Concept MKT3-V300	Concept MKT3-V500
Légszállítás		Mag./köz./al.	m ³ /h	596/442/311	865/626/441
Hűtés	Teljesítmény	Mag./köz./al.	kW	3,12/2,72/2,1	4.46/3.59/2.83
	Térfogatáram		m ³ /h	0,6/0,48/0,37	0.79/0.63/0.50
	Vízoldali nyomásesés		kPa	23,8/16,4/11,3	16.4/11.3/7.6
	Felvett teljesítmény		W	20/12/7	39/19/11
Fűtés	Teljesítmény	Mag./köz./al.	kW	3,82/3,08/2,28	5,27/4,21/3,21
	Térfogatáram		m ³ /h	0,67/0,54/0,41	0,92/0,73/0,57
	Vízoldali nyomásesés		kPa	25/17,6/11,3	18,4/12,4/8,1
	Felvett teljesítmény		W	23/15/10	43/21/11
Elektromos tápfeszültség			V; Fázis; Hz	220-240/1/50	
Hangnyomásszint		Mag./köz./al.	dB(A)	36,4/29,5/20,7	44,3/36,3/27,9
Nettó méretek	Szél. x mag. x mély.		mm	841 x 241 x 522	941 x 241 x 522
	Tömeg		kg	19	21
Csőcsatlakozás	Vízoldali csatlakozó méret			3/4" KM	
	Kondenzvíz csatlakozás		mm	3/4"	

TÍPUS				Concept MKT3-V600	Concept MKT3-V800
Légszállítás		Mag./köz./al.	m ³ /h	1022/760/544	1452/1038/781
Hűtés	Teljesítmény	Mag./köz./al.	kW	5,85/4,82/3,78	8,02/6,36/5,08
	Térfogatáram		m ³ /h	1,05/0,85/0,65	1,42/1,11/0,89
	Vízoldali nyomásesés		kPa	31,4/22/14,2	31,6/20,5/13,9
	Felvett teljesítmény		W	49/24/12	60/28/16
Fűtés	Teljesítmény	Mag./köz./al.	kW	6,62/5,38/4	9,15/7,08/5,58
	Térfogatáram		m ³ /h	1,15/0,94/0,71	1,59/1,26/0,98
	Vízoldali nyomásesés		kPa	31,7/22,2/13,6	32,9/21,6/13,9
	Felvett teljesítmény		W	53/26/12	65/30/17
Elektromos tápfeszültség			V; Fázis; Hz	220-240/1/50	
Hangnyomásszint		Mag./köz./al.	dB(A)	46,1/39,0/30,3	44,9/36,1/27,7
Nettó méretek	Szél. x mag. x mély.		mm	1161 x 241 x 522	1461 x 241 x 522
	Tömeg		kg	23,7	33
Csőcsatlakozás	Vízoldali csatlakozó méret			3/4" KM	
	Kondenzvíz csatlakozás		mm	3/4"	

TÍPUS				Concept MKT3-V300F	Concept MKT3-V500F
Légszállítás		Mag./köz./al.	m ³ /h	596/340/280	865/470/370
Hűtés	Teljesítmény	Mag./köz./al.	kW	2,2/1,7/1,5	3/2,4/1,9
	Térfogatáram		m ³ /h	0,46/0,38/0,3	0,61/0,48/0,4
	Vízoldali nyomásesés		kPa	14,12/10,32/7,22	17,9/15/10,55
	Felvett teljesítmény		W	21	36
Fűtés	Teljesítmény	Mag./köz./al.	kW	3/2,6/2,1	4,4/3,6/3
	Térfogatáram		m ³ /h	0,32/0,3/0,8	0,42/0,37/0,31
	Vízoldali nyomásesés		kPa	15,5/14,78/14,67	24,63/19,4/14,23
	Felvett teljesítmény		W	21	36
Elektromos tápfeszültség			V; Fázis; Hz	220-240/1/50	
Hangnyomásszint	12 Pa	Mag./köz./al.	dB(A)	35/25/23	43/35/27
	30 Pa			41/32/25	46/37/30
	50 Pa			43/34/26	48/42/33
Nettó méretek	Szél. x mag. x mély.		mm	741 x 241 x 522	941 x 241 x 522
	Tömeg		kg	17,2	21,5
Csőcsatlakozás	Vízoldali csatlakozó méret			3/4" KM	
	Kondenzvíz csatlakozás		mm	3/4"	

TÍPUS				Concept MKT3-V600F	Concept MKT3-V800F
Légszállítás		Mag./köz./al.	m ³ /h	1022/670/440	1452/840/670
Hűtés	Teljesítmény	Mag./köz./al.	kW	4,2/3,5/2,5	5,3/4,1/3,1
	Térfogatáram		m ³ /h	0,81/0,67/0,52	1,02/0,81/0,65
	Vízoldali nyomásesés		kPa	15,3/10,6/6,5	18,82/12,24/8,21
	Felvett teljesítmény		W	45	57
Fűtés	Teljesítmény	Mag./köz./al.	kW	5,7/4,8/3,4	6,8/5,5/4,6
	Térfogatáram		m ³ /h	0,54/0,47/0,37	0,66/0,58/0,53
	Vízoldali nyomásesés		kPa	44,76/34,7/22,63	20,71/15,47/11,21
	Felvett teljesítmény		W	45	57
Elektromos tápfeszültség			V; Fázis; Hz	220-240/1/50	
Hangnyomásszint	12 Pa	Mag./köz./al.	dB(A)	46/39/30	46/38/30
	30 Pa			49/41/33	49/43/33
	50 Pa			51/44/39	52/45/37
Nettó méretek	Szél. x mag. x mély.		mm	1161 x 241 x 522	1461 x 241 x 522
	Tömeg		kg	24,2	33,5
Csőcsatlakozás	Vízoldali csatlakozó méret			3/4" KM	
	Kondenzvíz csatlakozás		mm	3/4"	

Concept MKT3-V G12-CL légcsatornázható fan-coil

TÍPUS				Concept MKT3-V300G12-CL	Concept MKT3-V500G12-CL
Légszállítás		Mag./köz./al.	m ³ /h	550/421/307	800/622/456
Hűtés	Teljesítmény	Mag./köz./al.	kW	3,35/2,89/2,21	4,55/3,92/2,97
	Térfogatáram		m ³ /h	0,59/0,49/0,37	08/0,67/0,54
	Vízoldali nyomásesés		kPa	23/17,6/10,6	23/18,96/12,11
	Felvett teljesítmény		W	25/15/10	37/26/14
Fűtés	Teljesítmény	Mag./köz./al.	kW	3,95/3,25/2,51	5,5/4,38/3,2
	Térfogatáram		m ³ /h	0,67/0,55/0,42	0,92/0,76/0,59
	Vízoldali nyomásesés		kPa	25/18,1/11,2	25/19,93/11,95
	Felvett teljesítmény		W	25/15/10	37/26/14
Elektromos tápfeszültség			V; Fázis; Hz	220-240/1/50	
Hangnyomásszint		Mag./köz./al.	dB(A)	37/31/22,5	45/39/31
Nettó méretek	Szél. x mag. x mély.		mm	773 x 243 x 482	908 x 243 x 482
	Tömeg		kg	17,2	19,2
Csőcsatlakozás	Vízoldali csatlakozó méret			3/4" KM	
	Kondenzvíz csatlakozás		mm	3/4"	

TÍPUS				Concept MKT3-V600G12-CL	Concept MKT3-V800G12-CL
Légszállítás		Mag./köz./al.	m ³ /h	1022/810/552	1400/1082/816
Hűtés	Teljesítmény	Mag./köz./al.	kW	5,85/4,88/3,66	8,02/6,65/5,37
	Térfogatáram		m ³ /h	1/0,84/0,65	1,36/1,17/0,94
	Vízoldali nyomásesés		kPa	34/26,5/16,9	32/26,06/18,05
	Felvett teljesítmény		W	64/36/19	72/43/23
Fűtés	Teljesítmény	Mag./köz./al.	kW	6,9/5,66/4,21	9,4/7,36/5,82
	Térfogatáram		m ³ /h	1,16/0,96/0,75	1,53/1,26/0,98
	Vízoldali nyomásesés		kPa	38/28,7/18,6	41/25,33/16,36
	Felvett teljesítmény		W	64/36/19	72/43/23
Elektromos tápfeszültség			V; Fázis; Hz	220-240/1/50	
Hangnyomásszint		Mag./köz./al.	dB(A)	49,5/43,5/34	49,5/43/36
Nettó méretek	Szél. x mag. x mély.		mm	1003 x 243 x 482	1368 x 243 x 482
	Tömeg		kg	21,7	27,7
Csőcsatlakozás	Vízoldali csatlakozó méret			3/4" KM	
	Kondenzvíz csatlakozás		mm	3/4"	

A jelen Teljesítménynyilatkozatban szereplő fan-coilok teljesítményadatai az alábbiak szerint értendők:

Hűtési állapot: Belépő víz hőmérséklet 7 °C; kilépő víz hőmérséklet 12 °C. Beszívott levegő száraz hőmérséklete 27 °C, nedves hőmérséklete 19 °C.

Fűtési állapot: Belépő víz hőmérséklet 45 °C; kilépő víz hőmérséklet 40 °C. Beszívott levegő száraz hőmérséklete 20 °C, nedves hőmérséklete 15 °C.

Nyilatkozat:

A fent megnevezett termékek teljesítménye megfelel a táblázatban megadott teljesítményértékeknek.

A jelen Teljesítménynyilatkozat a gyártó által szolgáltatott dokumentumok alapján készült, és a hivatkozott termékek forgalmazásának ideje alatt érvényes.



2700 Cegléd, Külső-Kátai út 35/A.
Adószám: 12105391-2-13
Nagy Barna
Beszerzési Igazgató

Cegléd, 2024.06.28.