

Domekt R 200 V

keresztáramú hővisszanyerős szellőztetőgép

Maximális légmennyiség, m³/h	258
Panelvastagság, mm	25
Tömeg, kg	42
Tápfeszültség, V	1~ 230
Maximális üzemi áramfelvétel, A	HE 4,7
Hővisszanyerési hatásfok, %	82
Referencia légmennyiség, m³/s	0,05
Referencia nyomáskülönbség, Pa	50
SPI, W/(m³/h)	0,35
Szűrő méretek SZ×M×H, mm	285×130×46-M5
A ventilátor teljesítményfelvétele referencia légmennyiségénél, W	27
A ventilátor teljesítményfelvétele maximális légmennyiségénél, W	66
Elektromos légfűtő teljesítménye, kW / Δt, °C	0,8/12,3
Szabályozó automatika típusa	C4.1
A karbantartáshoz szükséges hely, mm	300

HE: elektromos fűtőelemmel

Zajadatok

A-súlyozott hangteljesítményszint L_{WA} dB(A) a referencia légmennyiségénél

Frisslevegő	53
Befűjt levegő	66
Elszívott levegő	53
Elhasznált levegő	66
Burkolat	43

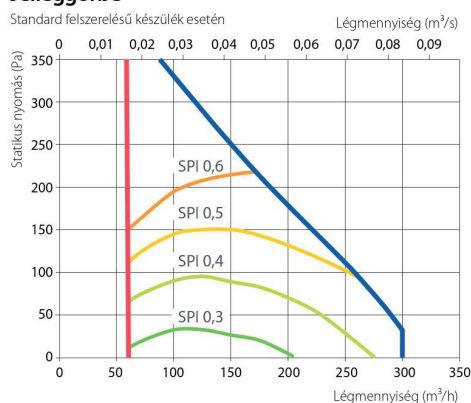
A-súlyozott hangnyomásszint L_{pA} dB(A)

10 m² normál szigetelésű helyiségben, a burkolattól 3 méterre.

Környezet felé	33
----------------	----

Jelleggörbe

Standard felszerelésű készülék esetén



Tartozékok

Motoros pillangószelep	AGUJ-M-125 + LM230
Hangcsillapító	A/D SIL-50-125-600 B/C SIL-50-125-900
Vizes fűtőelem	DH-125
Szerelvénykészlet	PPU-HW-3R-15-0,4-W1
2-utas szelep (vizes fűtő)	VVP47.10-0,4

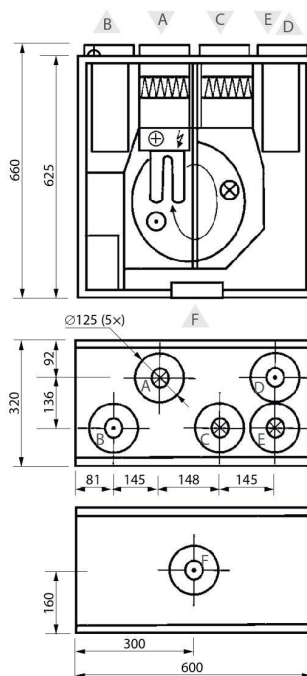


Hővisszanyerési adatok

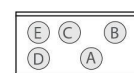
	Téli				
Kültéri hőmérséklet, °C	-23	-15	-10	-5	0
A hővisszanyerő után*, °C	11,6	13,5	14,6	15,8	16,9

* beltéri +22°C hőmérséklet és 20% relatív páratartalom esetén

Balos változat L



Jobbos változat R



- A frisslevegő
- B befűjt levegő
- C elszívott levegő
- D elhasznált levegő
- E egyéb elszívás csatlakozás (by-pass zsalu - elszívás hővisszanyerés nélkül)
- F konyhai szagelszívó csatlakozás (by-pass zsalu - elszívás hővisszanyerés nélkül)

Domekt R 250 F

forgódobos hőviszanyerős szellőztetőgép

Maximális légmennyiség, m³/h	240
Panelvastagság, mm	50
Tömeg, kg	40
Tápfeszültség, V	1~230
Maximális üzemi áramfelvétel, A	HE 6
Hőviszanyerési hatásfok, %	82
Referencia légmennyiség, m³/s	0,047
Referencia nyomáskülönbség, Pa	50
SPI, W/(m³/h)	0,53
Szűrő méretek SZ×M×H, mm	278×258×46-M5
A ventilátor teljesítményfelvétele referencia légmennyiségénél, W	43
A ventilátor teljesítményfelvétele maximális légmennyiségénél, W	90
Elektromos légfűtő teljesítménye, kW / Δt, °C	1/16,5
Szabályozó automatika típusa	C6.1 / C6.2
A karbantartáshoz szükséges hely, mm	300
HE: elektromos fűtőelemmel	



Zajadatok

A-súlyozott hangteljesítményszint L_{WA} , dB(A) a referencia légmennyiségénél

Frisslevegő	62
Befűjt levegő	71
Elszívott levegő	62
Elhasznált levegő	71
Burkolat	50

A-súlyozott hangnyomásszint L_{pA} , dB(A)

10 m² normál szigetelésű helyiségben, a burkolattól 3 méterre.

Környezet felé	39
----------------	----

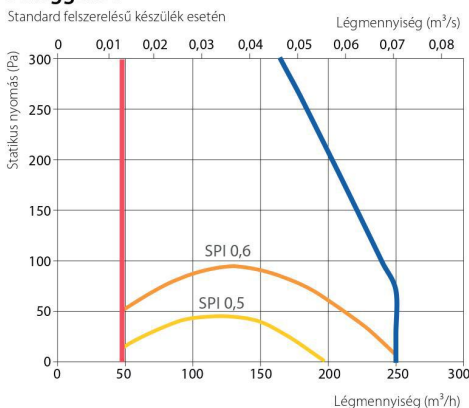
Hőviszanyerési adatok

	Télen						Nyáron		
Külső hőmérséklet, °C	-23	-15	-10	-5	0		25	30	35
A hőviszanyerő után*, °C	12,0	13,8	14,9	16,0	17,1		22,7	23,8	24,9

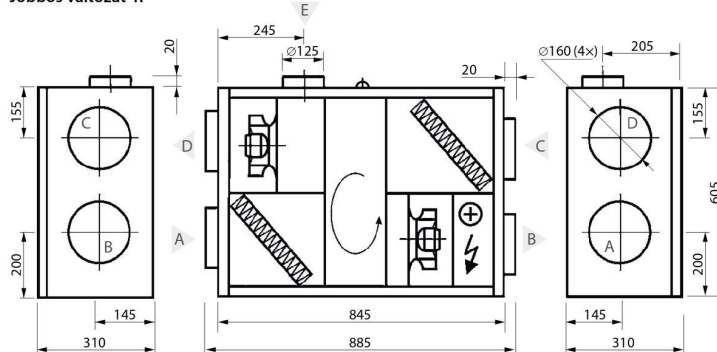
* beltéri +22°C hőmérséklet és 20% relatív páratartalom esetén

Jelleggörbe

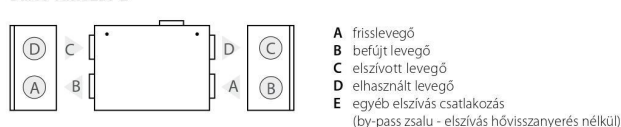
Standard felszerelésű készülék esetén



Jobbos változat R



Balos változat L



A frisslevegő
B befűjt levegő
C elszívott levegő
D elhasznált levegő
E egyéb elszívás csatlakozás
(by-pass szalu - elszívás hőviszanyerős nélkül)

Tartozékok

Motoros pillangószelep	AGUJ-M160 + LM230
Hangcsillapító	A/D SIL-50-160-600
	B/C SIL-50-160-900
Vizes fűtőelem	DH-160

Szerelvénykészlet	PPU-HW-3R-15-0,4-W1
2-utas szelep (vízes fűtő)	VVP47.10-0,4
Levegő fűtő-hűtő	DHCW-160
2-utas szelep (vízes hűtő)	VVP47.10-1,6

Domekt R 300 V

forgódobos hővisszanyerős szellőztetőgép

Maximális légmenyiség, m³/h	324
Panelvastagság, mm	30
Tömeg, kg	25
Tápfeszültség, V	1~ 230
Maximális üzemi áramfelvétel, A	HE 3,2
Hővisszanyerési hatásfok, %	84
Referencia légmenyiség, m³/s	0,063
Referencia nyomáskülönbség, Pa	50
SPI, W/(m³/h)	0,33
Szűrő méretek SZxMxH, mm	290x205x46-M5
A ventilátor teljesítményfelvétele referencia légmenyiségénél, W	34
A ventilátor teljesítményfelvétele maximális légmenyiségénél, W	76
Elektromos légfűtő teljesítménye, kW / Δt, °C	0,5/6,1
Szabályozó automatika típusa	C6.1 / C6.2
A karbantartáshoz szükséges hely, mm	400

HE: elektromos fűtőelemmel

Zajadatok

A-súlyozott hangteljesítményszint L_{WA} , dB(A) a referencia légmenyiségénél

Frisslevegő	54
Befűjt levegő	62
Elszívott levegő	54
Elhasznált levegő	62
Burkolat	43

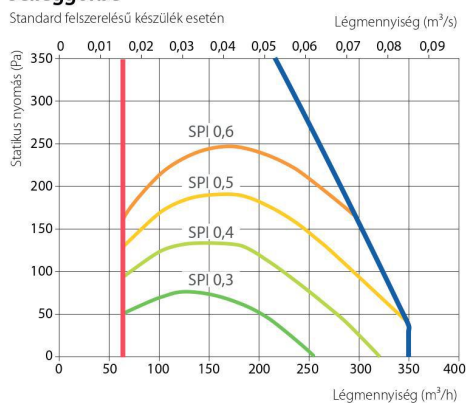
A-súlyozott hangnyomásszint L_{pA} , dB(A)

10 m² normál szigetelésű helyiségben, a burkolattól 3 méterre.

Környezet felé	32
----------------	----

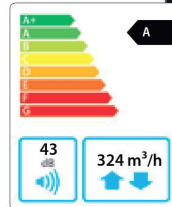
Jelleggörbe

Standard felszerelésű készülék esetén



Tartozékok

Motoros pillangószelep	AGUJ-M160 + LM230
Hangcsillapító	A/D SIL-50-160-600 B/C SIL-50-160-900
Vizes fűtőelem	DH-160
Elektromos fűtőelem	EH-160-0,5

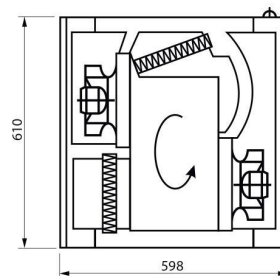


Hővisszanyerési adatok

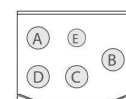
	Téli					Nyári		
Kültéri hőmérséklet, °C	-23	-15	-10	-5	0	25	30	35
A hővisszanyerő után*, °C	13,3	14,9	15,8	16,8	17,8	22,6	23,5	24,5

* beltéri +22°C hőmérséklet és 20% relatív páratartalom esetén

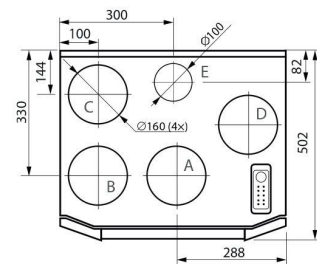
Balos változat L



Jobbos változat R



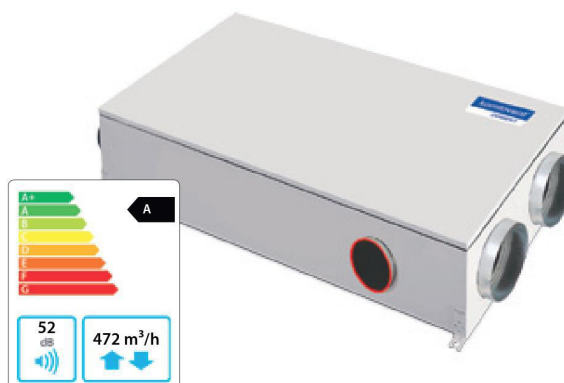
- A frisslevegő
- B befűjt levegő
- C elszívott levegő
- D elhasznált levegő
- E egyéb elszívás csatlakozás (by-pass zsalu - elszívás hővisszanyerés nélkül)



Domekt R 400 F

forgódobos hővisszanyerős szellőztetőgép

Maximális légmenyiség, m³/h	472
Panelvastagság, mm	50
Tömeg, kg	67
Tápfeszültség, V	1~230
Maximális üzemi áramfelvétel, A	HE 7,2
Hővisszanyerési hatásfok, %	82
Referencia légmenyiség, m³/s	0,092
Referencia nyomáskülönbség, Pa	50
SPI, W/(m³/h)	0,44
Szűrő méretek SZxMXxH, mm	278x258x46-M5
A ventilátor teljesítményfelvétele referencia légmenyiségnél, W	72
A ventilátor teljesítményfelvétele maximális légmenyiségnél, W	165
Elektromos légfűtő teljesítménye, kW / Δt, °C	1/8,4
Szabályozó automatika típusa	C6.1 / C6.2
A karbantartáshoz szükséges hely, mm	300
HE: elektromos fűtélemmel	



Zajadatok

A-súlyozott hangteljesítményszint L_{WA} dB(A) a referencia légmenyiségnél

Frisslevegő	63
Befűjt levegő	72
Elszívott levegő	63
Elhasznált levegő	72
Burkolat	52

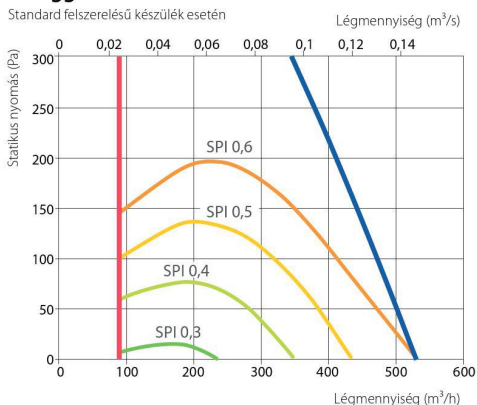
A-súlyozott hangnyomásszint L_{pA} dB(A)

10 m² normál szigetelésű helyiségben, a burkolattól 3 méterre.

Környezet felé	41
----------------	----

Jelleggörbe

Standard felszerelésű készülék esetén

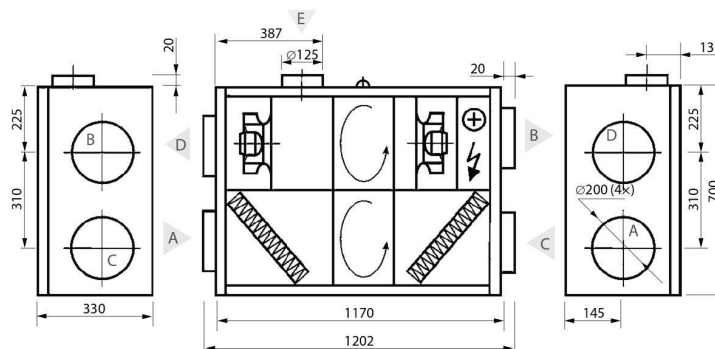


Hővisszanyerési adatok

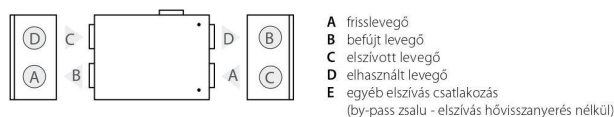
	Téli						Nyáron		
Kültéri hőmérséklet, °C	-23	-15	-10	-5	0		25	30	35
A hővisszanyerő után*, °C	11,8	13,6	14,8	15,9	17,0		22,7	23,8	24,9

* beltéri +22°C hőmérséklet és 20% relatív páratartalom esetén

Jobbos változat R



Balos változat L



Tartozékok

Motoros pillangószelep	AGUJ-M-200 + LM230
Hangcsillapító	A/D SIL-50-200-600 B/C SIL-50-200-900
Vízes fűtőelem	DH-200
Szerelvénykészlet	PPU-HW-3R-15-0,63-W1

2-utas szelep (vízes fűtő)	VVP47.10-0,63
Levegő fűtő-hűtő	DCW-0,4-3 / DHCW-200
2-utas szelep (vízes hűtő)	VVP47.10-2,5
DX hűtő	DCF-0,4-3

Domekt R 400 H

forgódobos hővisszanyerős szellőztetőgép

Maximális légmennyiség, m³/h	422
Panelvastagság, mm	50
Tömeg, kg	60
Tápfeszültség, V	1~230
Maximális üzemi áramfelvétel, A	HE 6,6
Hővisszanyerési hatások, %	85
Referencia légmennyiség, m³/s	0,082
Referencia nyomáskülönbség, Pa	50
SPI, W/(m³/h)	0,38
Szűrő méretek SZxMxH, mm	410x200x46-M5
A ventilátor teljesítményfelvétele referencia légmennyiségénél, W	55
A ventilátor teljesítményfelvétele maximális légmennyiségénél, W	126
Elektromos légfűtő teljesítménye, kW / Δt, °C	1/9,5
Szabályozó automatika típusa	C6.1 / C6.2
A karbantartáshoz szükséges hely, mm	650
HE: elektromos fűtőelemmel	

Zajadatok

A-súlyozott hangteljesítményszint L_{WA} , dB(A) a referencia légmennyiségénél

Frisslevegő	60
Befűjt levegő	69
Elszívott levegő	60
Elhasznált levegő	69
Burkolat	48

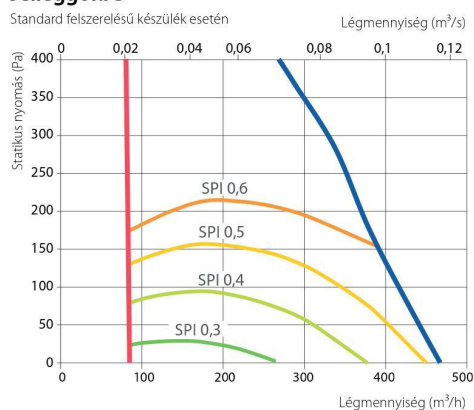
A-súlyozott hangnyomásszint L_{PA} , dB(A)

10 m² normál szigetelésű helyiségben, a burkolattól 3 méterre.

Környezet felé	37
----------------	----

Jelleggörbe

Standard felszerelésű készülék esetén

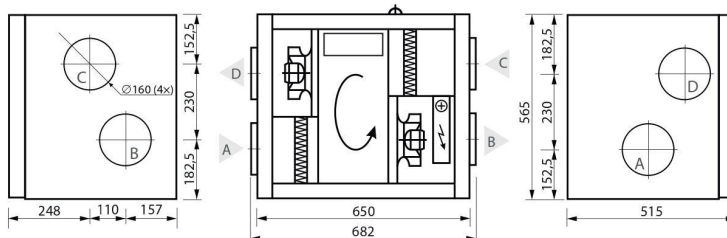


Hővisszanyerési adatok

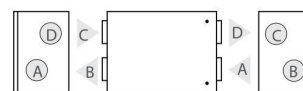
	Télen					Nyáron		
Külső hőmérséklet, °C	-23	-15	-10	-5	0	25	30	35
A hővisszanyerő után*, °C	13,6	15,1	16,0	17,0	17,9	22,6	23,5	24,4

* beltéri +22°C hőmérséklet és 20% relatív páratartalom esetén

Jobbos változat R



Balos változat L



- A frisslevegő
- B befűjt levegő
- C elszívott levegő
- D elhasznált levegő

Tartozékok

Motoros pillangószelep	AGUJ-M-160 + LM230
Hangcsillapító	A/D SIL-50-160-600 B/C SIL-50-160-900
Vizes fűtőelem	DH-160
Szerelvénykészlet	PPU-HW-3R-15-0,4-W1

2-utas szelep (vizes fűtő)	VVP47.10-0,4
Levegő fűtő-hűtő	DCW-0,4-3 / DHCW-160
2-utas szelep (vizes hűtő)	VVP47.10-1,6
DX hűtő	DCF-0,4-3

Domekt R 400 V

forgódobos hővisszanyerős szellőztetőgép

Maximális légmennyiség, m³/h	287
Panelvastagság, mm	25
Tömeg, kg	64
Tápfeszültség, V	1~230
Maximális üzemi áramfelvétel, A	HE 5,5
Hővisszanyerési hatásfok, %	87
Referencia légmennyiség, m³/s	0,056
Referencia nyomáskülönbség, Pa	50
SPI, W/(m³/h)	0,27
Szűrő méretek SZ×M×H, mm	450×210×46-M5
A ventilátor teljesítményfelvétele referencia légmennyiségénél, W	23
A ventilátor teljesítményfelvétele maximális légmennyiségénél, W	71
Elektromos légfűtő teljesítménye, kW / Δt, °C	1/13,8
Szabályozó automatika típusa	C6.1 / C6.2
A karbantartáshoz szükséges hely, mm	450
HE: elektromos fűtőelemmel	

Zajadatok

A-súlyozott hangteljesítményszint L_{WA} dB(A) a referencia légmennyiségénél

Frisslevegő	52
Befűjt levegő	65
Elszívott levegő	52
Elhasznált levegő	65
Burkolat	39

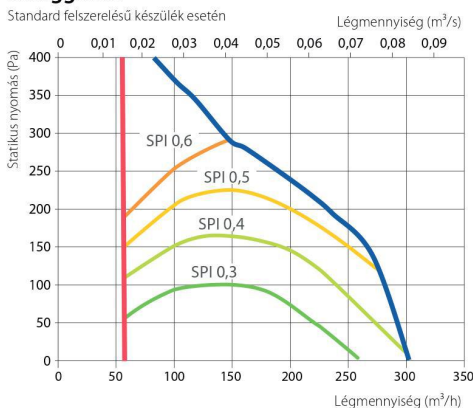
A-súlyozott hangnyomásszint L_{PA} dB(A)

10 m² normál szigetelésű helyiségben, a burkolattól 3 méterre.

Környezet felé	29
----------------	----

Jelleggörbe

Standard felszerelésű készülék esetén



Tartozékok

Motoros pillangószelep	AGUJ-M-160 + LM230
Hangcsillapító	A/D SIL-50-160-600 B/C SIL-50-160-900
Vizes fűtőelem	DH-160
Szerelvénykészlet	PPU-HW-3R-15-0,4-W1

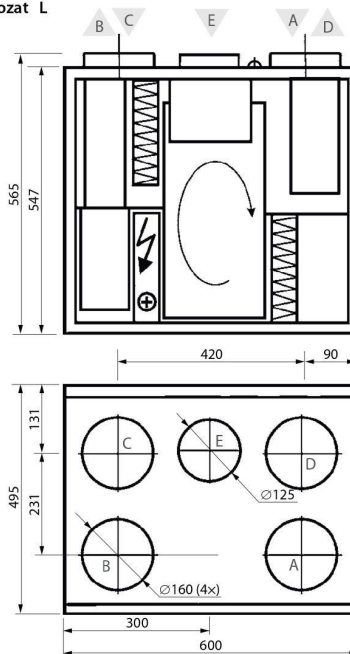


Hővisszanyerési adatok

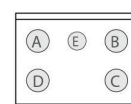
	Téli						Nyáron		
Külső hőmérséklet, °C	-23	-15	-10	-5	0		25	30	35
A hővisszanyerő után*, °C	15,2	16,4	17,2	17,9	18,7		22,5	23,2	24,0

* beltéri +22°C hőmérséklet és 20% relatív páratartalom esetén

Balos változat L



Jobbos változat R



- A frisslevegő
- B befűjt levegő
- C elszívott levegő
- D elhasznált levegő
- E egyéb elszívás csatlakozás (by-pass zsalu - elszívás hővisszanyerés nélkül)

2-utas szelep (vizes fűtő)	VVP47.10-0,4
Levegő fűtő-hűtő	DCW-0,4-3 / DHCW-160
2-utas szelep (vizes hűtő)	VVP47.10-1,6
DX hűtő	DCF-0,4-3

Domekt R 450 V

forgódobos hővisszanyerős szellőztetőgép

Maximális légmenyiség, m³/h	472
Panelvastagság, mm	50
Tömeg, kg	71
Tápfeszültség, V	1~ 230
Maximális üzemi áramfelvétel, A	HE 7,1
Hővisszanyerési hatásfok, %	85
Referencia légmenyiség, m³/s	0,092
Referencia nyomáskülönbség, Pa	50
SPI, W/(m³/h)	0,44
Szűrő méretek SZxMXxH, mm	470x240x46-M5
A ventilátor teljesítményfelvétele referencia légmenyiségnél, W	72
A ventilátor teljesítményfelvétele maximális légmenyiségnél, W	170
Elektromos légfűtő teljesítménye, kW / Δt, °C	1/8,4
Szabályozó automatika típusa	C6.1 / C6.2
A karbantartáshoz szükséges hely, mm	500
HE: elektromos fűtőelemmel	

Zajadatok

A-súlyozott hangteljesítményszint L_{WA} , dB(A) a referencia légmenyiségnél

Frisslevegő	58
Befűtő levegő	72
Elszívott levegő	58
Elhasznált levegő	72
Burkolat	39

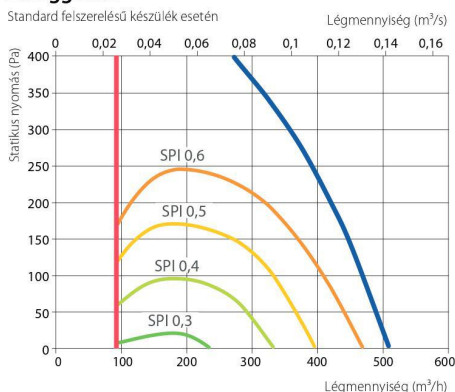
A-súlyozott hangnyomásszint L_{pA} , dB(A)

10 m² normál szigetelésű helyiségben, a burkolattól 3 méterre.

Környezet felé	29
----------------	----

Jelleggörbe

Standard felszerelésű készülék esetén



Tartozékok

Motoros pillangószelep	AGUJ-M160 + LM230
Hangsillapító	A/D SIL-50-160-600 B/C SIL-50-160-900
Vizes fűtőelem	DH-160
Szerelvénykészlet	PPU-HW-3R-15-0,4-W1

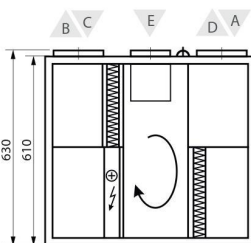


Hővisszanyerési adatok

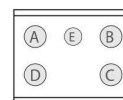
	Téli						Nyári		
Kültéri hőmérséklet, °C	-23	-15	-10	-5	0		25	30	35
A hővisszanyerő után*, °C	14,3	15,7	16,5	17,4	18,2		22,5	23,4	24,2

* beltéri +22°C hőmérséklet és 20% relatív páratartalom esetén

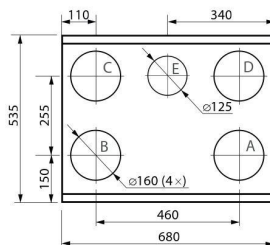
Balos változat L



Jobbos változat R



- A frisslevegő
- B befűtő levegő
- C elszívott levegő
- D elhasznált levegő
- E egyéb elszívás csatlakozás (by-pass zsalu - elszívás hővisszanyerés nélkül)



Domekt R 500 H

**forgódobos hővisszanyerős
szellőztetőgép**

Maximális légmennyiség, m³/h	630
Panelvastagság, mm	50
Tömeg, kg	90
Tápfeszültség, V	1~ 230
Maximális üzemi áramfelvétel, A	HE 7,2
Hővisszanyerési hatásfok, %	85
Referencia légmennyiség, m³/s	0,122
Referencia nyomáskülönbség, Pa	50
SPI, W/(m³/h)	0,31
Szűrő méretek SZ×MXH, mm	540×260×46-M5
A ventilátor teljesítményfelvétele referencia légmennyiségnél, W	67
A ventilátor teljesítményfelvétele maximális légmennyiségnél, W	155
Elektromos légfűtő teljesítménye, kW / Δt, °C	1/6,3
Szabályozó automatika típusa	C6.1 / C6.2
A karbantartáshoz szükséges hely, mm	950
HE: elektromos fűtélemmel	

Zajadatok

A-súlyozott hangteljesítményszint L_{WA} , dB(A)
a referencia légmennyiségnél

Frisslevegő	58
Befűjt levegő	67
Elszívott levegő	58
Elhasznált levegő	67
Burkolat	46

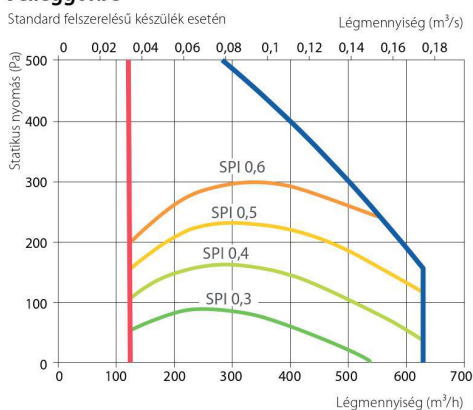
A-súlyozott hangnyomásszint L_{pA} , dB(A)

10 m² normál szigetelésű helyiségben, a burkolattól 3 méterre.

Környezet felé 35

Jelleggörbe

Standard felszerelésű készülék esetén



C6.1



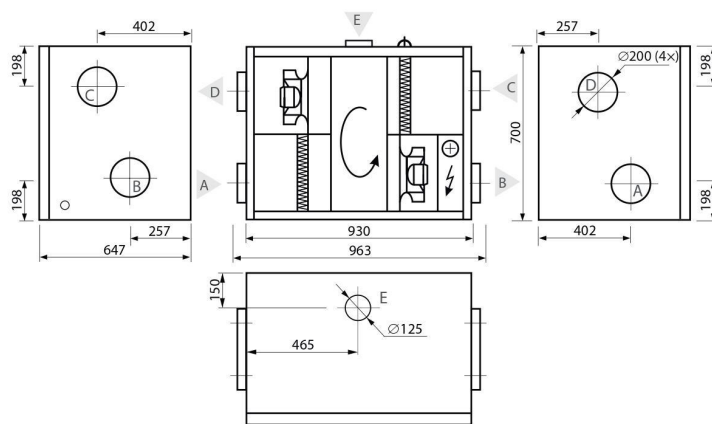
C6.2

Hővisszanyerési adatok

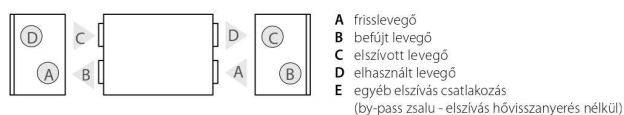
	Télen					Nyáron		
Kültéri hőmérséklet, °C	-23	-15	-10	-5	0	25	30	35
A hőviszanyerő után*, °C	14,3	15,6	16,5	17,4	18,2	22,5	23,4	24,2

* beltéri +22°C hőmérséklet és 20% relatív páratartalom esetén

Jobbos változat R



Balos változat L



Tartozékok

Motoros pillangószelep	AGUJ-M200 + LM230
Hangcsillapító	A/D SIL-50-200-600
	B/C SIL-50-200-900
Vizes fűtőelem	DH-200
Szerelvénykészlet	PPU-HW-3R-15-0.63-W1

2-utas szelep (vizes fűtő)	VVP47.10-0,63
Levegő fűtő-hűtő	DCW-0,5-3 / DHCW-200
2-utas szelep (vizes hűtő)	VVP47.10-2,5
DX hűtő	DCF-0,5-3

Domekt R 500 V

forgódobos hővisszanyerős szellőztetőgép

Maximális légmennyiség, m³/h	630
Panelvastagság, mm	50
Tömeg, kg	140
Tápfeszültség, V	1~230
Maximális üzemi áramfelvétel, A	HE 7,2
Hővisszanyerési hatásfok, %	85
Referencia légmennyiség, m³/s	0,12
Referencia nyomáskülönbség, Pa	50
SPI, W/(m³/h)	0,27
Szűrő méretek SZxMxH, mm	540x260x46-M5
A ventilátor teljesítményfelvétele referencia légmennyiségénél, W	57
A ventilátor teljesítményfelvétele maximális légmennyiségénél, W	125
Elektromos légfűtő teljesítménye, kW / Δt, °C	1/6,3
Szabályozó automatika típusa	C6.1 / C6.2
A karbantartáshoz szükséges hely, mm	1050
HE: elektromos fűtőelemmel	

Zajadatok

A-súlyozott hangteljesítményszint L_{WA} , dB(A) a referencia légmennyiségénél

Frisslevegő	54
Befűjt levegő	62
Elszívott levegő	54
Elhasznált levegő	62
Burkolat	42

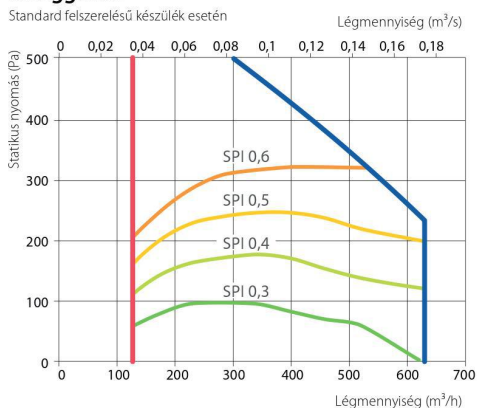
A-súlyozott hangnyomásszint L_{pA} , dB(A)

10 m² normál szigetelésű helyiségben, a burkolattól 3 méterre.

Környezet felé	31
----------------	----

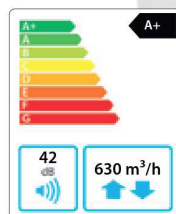
Jelleggörbe

Standard felszerelésű készülék esetén



Tartozékok

Motoros pillangószelep	AGUJ-M-250 + LM230
Hangcsillapító	A/D SIL-50-250-600 B/C SIL-50-250-900
Vizes fűtőelem	DH-250
Szerelvénykészlet	PPU-HW-3R-15-0,63-W1

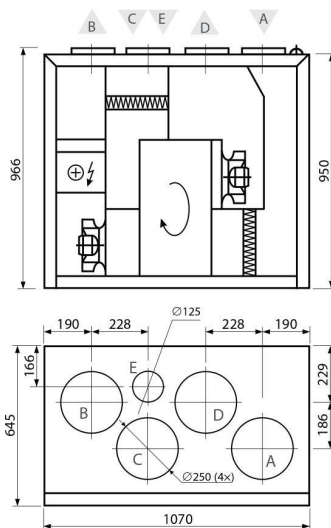


Hővisszanyerési adatok

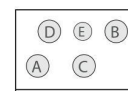
	Télén					Nyáron		
Kültéri hőmérséklet, °C	-23	-15	-10	-5	0	25	30	35
A hővisszanyerő után*, °C	13,9	15,4	16,9	18,0	14,7	22,5	23,4	24,2

* beltéri +22°C hőmérséklet és 20% relatív páratartalom esetén

Balos változat L



Jobbos változat R



- A frisslevegő
- B befűjt levegő
- C elszívott levegő
- D elhasznált levegő
- E egyéb elszívás csatlakozás (by-pass zsalu - elszívás hővisszanyerés nélkül)

Domekt R 600 H

forgódobos hővisszanyerős szellőztetőgép

Maximális légmenyiség, m³/h	584
Panelvastagság, mm	50
Tömeg, kg	90
Tápfeszültség, V	1~ 230
Maximális üzemi áramfelvétel, A	HE 7,1
Hővisszanyerési hatásfok, %	84
Referencia légmenyiség, m³/s	0,114
Referencia nyomáskülönbség, Pa	50
SPI, W/(m³/h)	0,38
Szűrő méretek SZxMxH, mm	475x235x46-M5
A ventilátor teljesítményfelvétele referencia légmenyiségnél, W	77
A ventilátor teljesítményfelvétele maximális légmenyiségnél, W	179
Elektromos légfűtő teljesítménye, kW / Δt, °C	1/6,8
Szabályozó automatika típusa	C6.1 / C6.2
A karbantartáshoz szükséges hely, mm	500
HE: elektromos fűtőelemmel	

Zajadatok

A-súlyozott hangteljesítményszint L_{WA} , dB(A) a referencia légmenyiségnél

Frisslevegő	58
Befűjt levegő	67
Elszívott levegő	58
Elhasznált levegő	67
Burkolat	47

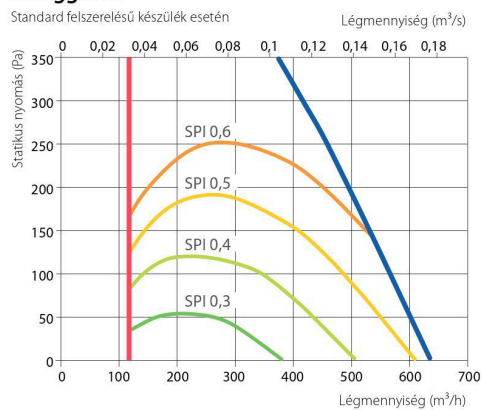
A-súlyozott hangnyomásszint L_{pA} , dB(A)

10 m² normál szigetelésű helyiségben, a burkolattól 3 méterre.

Környezet felé	36
----------------	----

Jelleggörbe

Standard felszerelésű készülék esetén

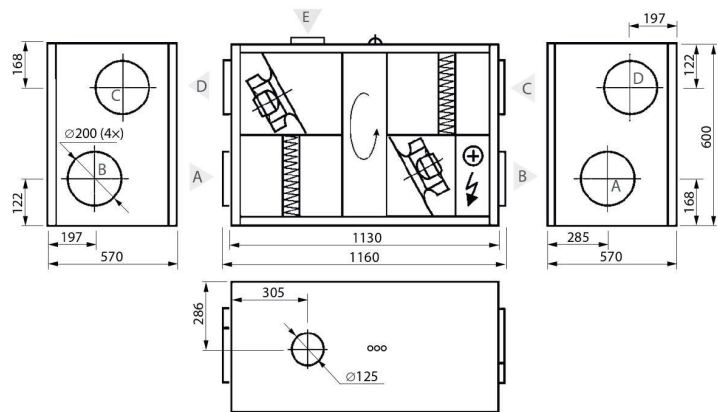


Hővisszanyerési adatok

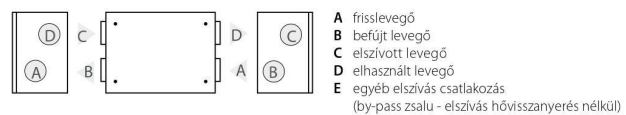
	Télén					Nyáron		
Kültéri hőmérséklet, °C	-23	-15	-10	-5	0	25	30	35
A hővisszanyerő után*, °C	13,3	14,9	15,8	16,8	17,8	22,6	23,5	24,5

* beltéri +22°C hőmérséklet és 20% relatív páratartalom esetén

Jobbos változat R



Balos változat L



Tartozékok

Motoros pillangószelep	AGHUJ-M-200 + LM230
Hangcsillapító	A/D SIL-50-200-600 B/C SIL-50-200-900
Vizes fűtőelem	DH-200
Szerelvénykészlet	PPU-HW-3R-15-0,63-W1

2-utas szelep (vizes fűtő)	VVP47.10-0,63
Levegő fűtő-hűtő	DCW-0,7-5 / DHCW-200
2-utas szelep (vizes hűtő)	VVP47.10-2,5
DX hűtő	DCF-0,7-5
Kondenzátor egység	MOU-18HFN6-KA8243

Domekt R 700 F

forgódobos hővisszanyerős szellőztetőgép

Maximális légmenyiség, m³/h	750
Panelvastagság, mm	50
Tömeg, kg	80
Tápfeszültség, V	1~230
Maximális üzemi áramfelvétel, A	HE 11,6
Hővisszanyerési hatásfok, %	82
Referencia légmenyiség, m³/s	0,146
Referencia nyomáskülönbség, Pa	50
SPI, W/(m³/h)	0,27
Szűrő méretek SZxMxH, mm	370x360x46-M5
A ventilátor teljesítményfelvétele referencia légmenyiségnél, W	70
A ventilátor teljesítményfelvétele maximális légmenyiségnél, W	166
Elektromos légfűtő teljesítménye, kW / Δt, °C	2/10,6
Szabályozó automatika típusa	C6.1 / C6.2
A karbantartáshoz szükséges hely, mm	400
HE: elektromos fűtőelemmel	

Zajadatok

A-súlyozott hangteljesítményszint L_{wa} , dB(A)
a referencia légmenyiségnél

Frisslevegő	53
Befűjt levegő	65
Elszívott levegő	53
Elhasznált levegő	66
Burkolat	46

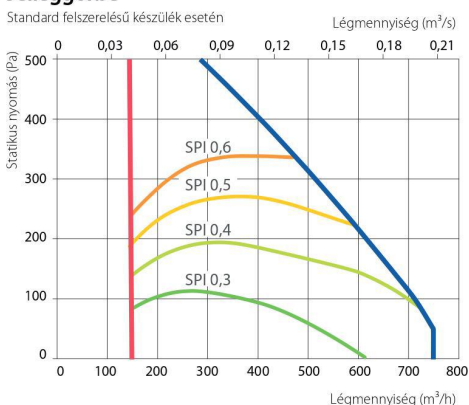
A-súlyozott hangnyomásszint L_{pA} , dB(A)

10 m² normál szigetelésű helyiségben, a burkolattól 3 méterre.

Környezet felé	35
----------------	----

Jelleggörbe

Standard felszerelésű készülék esetén



Tartozékok

Motoros pillangószelep	SIL-250 + LM230
Hangcsillapító	A/D SIL-50-250-600 B/C SIL-50-250-900
Vizes fűtőelem	DH-250
Szerelvénykészlet	PPU-HW-3R-15-0,63-W1

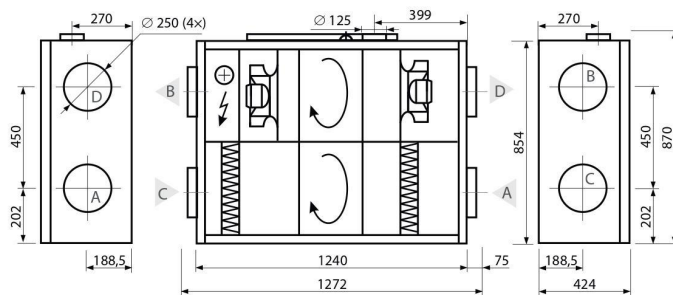


Hővisszanyerési adatok

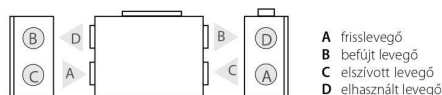
	Téli					Nyáron		
Külső hőmérséklet, °C	-23	-15	-10	-5	0	25	30	35
A hővisszanyerő után*, °C	12,6	14,0	16,0	17,4	13,4	22,6	23,7	24,8

* beltéri +22°C hőmérséklet és 20% relatív páratartalom esetén

Balos változat L



Jobbos változat R



Domekt R 700 V

forgódobos hővisszanyerős szellőztetőgép

Maximális légmennyiség, m³/h	773
Panelvastagság, mm	50
Tömeg, kg	140
Tápfeszültség, V	1 ~ 230
Maximális üzemi áramfelvétel, A	HE 11,6
Hővisszanyerési hatásfok, %	84
Referencia légmennyiség, m³/s	0,15
Referencia nyomáskülönbség, Pa	50
SPI, W/(m³/h)	0,31
Szűrő méretek SZxMxH, mm	540x260x46-M5
A ventilátor teljesítményfelvétele referencia légmennyiségénél, W	83
A ventilátor teljesítményfelvétele maximális légmennyiségénél, W	180
Elektromos légfűtő teljesítménye, kW / Δt, °C	2/10,3
Szabályozó automatika típusa	C6.1 / C6.2
A karbantartáshoz szükséges hely, mm	1050
HE: elektromos fűtőelemmel	

Zajadatok

A-súlyozott hangteljesítményszint L_{WA} , dB(A) a referencia légmennyiségénél

Frisslevegő	55
Befűjt levegő	64
Elszívott levegő	55
Elhasznált levegő	64
Burkolat	44

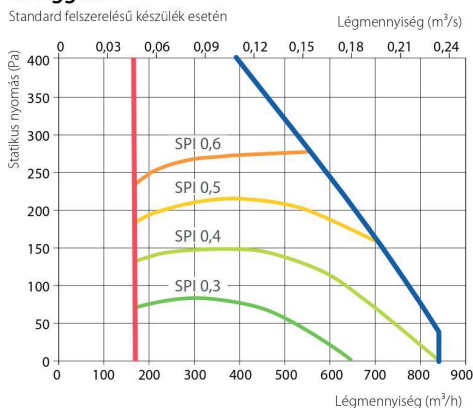
A-súlyozott hangnyomásszint L_{pA} , dB(A)

10 m² normál szigetelésű helyiségben, a burkolattól 3 méterre.

Környezet felé	33
----------------	----

Jelleggörbe

Standard felszerelésű készülék esetén

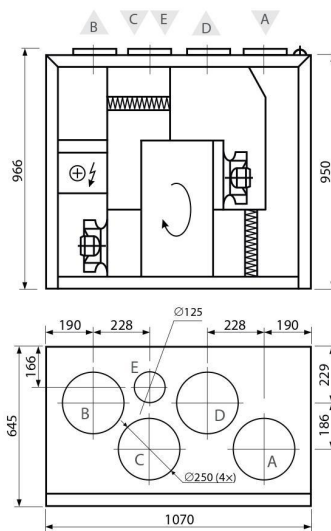


Hővisszanyerési adatok

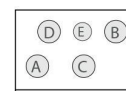
	Télén					Nyáron		
Kültéri hőmérséklet, °C	-23	-15	-10	-5	0	25	30	35
A hővisszanyerő után*, °C	13,3	14,9	15,8	16,8	17,8	22,6	23,5	24,5

* beltéri +22°C hőmérséklet és 20% relatív páratartalom esetén

Balos változat L



Jobbos változat R



- A frisslevegő
- B befűjt levegő
- C elszívott levegő
- D elhasznált levegő
- E egyéb elszívás csatlakozás (by-pass zsalu - elszívás hővisszanyerés nélkül)

Tartozékok

Motoros pillangószelep	AGUJ-M-250 + LM230
Hangcsillapító	A/D SIL-50-250-600 B/C SIL-50-250-900
Vizes fűtőelem	DH-250
Szerelvénykészlet	PPU-HW-3R-15-0,63-W1

2-utas szelep (vizes fűtő)	VVP47.10-0,63
Levegő fűtő-hűtő	DCW-0,7-5 / DHCW-250
2-utas szelep (vizes hűtő)	VVP47.10-2,5
DX hűtő	DCF-0,7-5
Kondenzátor egység	MOU-18HFN6-KA8243

Domekt PP 300 V

keresztáramú hővisszanyerős szellőztetőgép

Maximális légmennyiség, m³/h	300
Panelvastagság, mm	25
Tömeg, kg	42
Tápfeszültség, V	1~230
Maximális üzemi áramfelvétel, A	HE 5,5
Hővisszanyerési hatásfok, %	76
Referencia légmennyiség, m³/s	0,058
Referencia nyomáskülönbség, Pa	50
SPI, W/(m³/h)	0,23
Szűrő méretek SZxMxH, mm	300x200x46-M5
A ventilátor teljesítményfelvétele referencia légmennyiségénél, W	23
A ventilátor teljesítményfelvétele maximális légmennyiségénél, W	67
Elektromos légfűtő teljesítménye, kW / Δt, °C	1/13,2
Szabályozó automatika típusa	C4.1
A karbantartáshoz szükséges hely, mm	300
HE: elektromos fűtőelemmel	



Zajadatok

A-súlyozott hangteljesítményszint L_{WA} , dB(A) a referencia légmennyiségénél

Frisslevegő	45
Befűjt levegő	65
Elszívott levegő	45
Elhasznált levegő	65
Burkolat	34

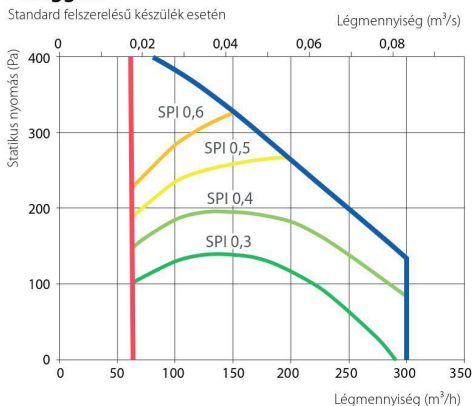
A-súlyozott hangnyomásszint L_{PA} , dB(A)

10 m² normál szigetelésű helyiségben, a burkolattól 3 méterre.

Környezet felé	24
----------------	----

Jelleggörbe

Standard felszerelésű készülék esetén

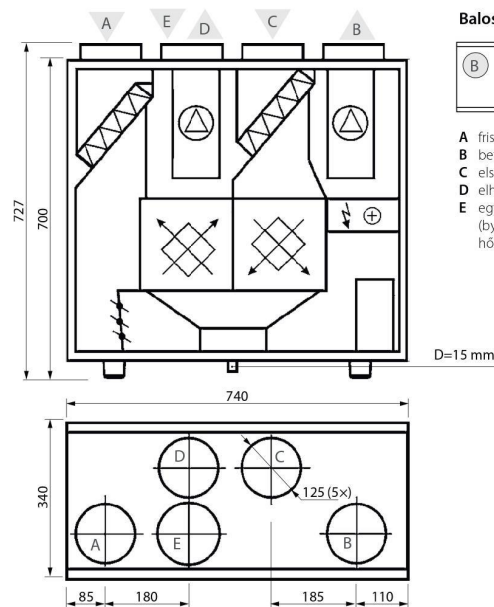


Hővisszanyerési adatok

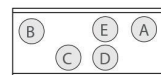
	Téli					Nyári		
Kültéri hőmérséklet, °C	-23	-15	-10	-5	0	25	30	35
A hővisszanyerő után*, °C	11,9	12	12,7	14,2	15,6	22,9	24,3	25,7

* beltéri +22°C hőmérséklet és 20% relatív páratartalom esetén

Jobbos változat R



Balos változat L



- A frisslevegő
- B befűjt levegő
- C elszívott levegő
- D elhasznált levegő
- E egyéb elszívás csatlakozás (by-pass zsalu - elszívás hővisszanyerés nélkül)

Tartozékok

Motoros pillangószelep	AGUJ-M-125 + LM230
Hangcsillapító	A/D SIL-50-125-600
	B/C SIL-50-125-900
Vizes fűtőelem	DH-125

Szerelvénykészlet	PPU-HW-3R-15-0,4-W1
2-utas szelep (vizes fűtő)	VVP47.10-0,4
Levegő fűtő-hűtő	DHCW-125
2-utas szelep (vizes hűtő)	VVP47.10-1,6

Domekt PP 450 V

keresztáramú hővisszanyerős szellőztető gép

Maximális légmenyiség, m³/h	449
Panelvastagság, mm	25
Tömeg, kg	42
Tápfeszültség, V	1~ 230
Maximális üzemi áramfelvétel, A	HE 6,7
Hővisszanyerési hatásfok, %	71
Referencia légmenyiség, m³/s	0,087
Referencia nyomáskülönbség, Pa	50
SPI, W/(m³/h)	0,38
Szűrő méretek SZxMxH, mm	300x200x46-M5
A ventilátor teljesítményfelvétele referencia légmenyiségnél, W	60
A ventilátor teljesítményfelvétele maximális légmenyiségnél, W	167
Elektromos légfűtő teljesítménye, kW / Δt, °C	1/8,8
Szabályozó automatika típusa	C4.1
A karbantartáshoz szükséges hely, mm	300
HE: elektromos fűtőelemmel	

Zajadatok

A-súlyozott hangteljesítményszint L_{WA} , dB(A) a referencia légmenyiségnél

Frisslevegő	51
Befűjt levegő	74
Elszívott levegő	51
Elhasznált levegő	74
Burkolat	40

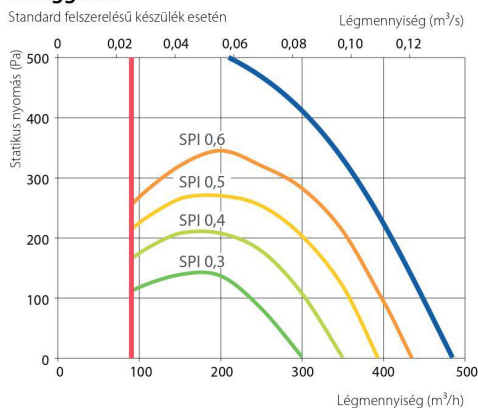
A-súlyozott hangnyomásszint L_{pA} , dB(A)

10 m² normál szigetelésű helyiségben, a burkolattól 3 méterre.

Környezet felé	29
----------------	----

Jelleggörbe

Standard felszerelésű készülék esetén



Tartozékok

Motoros pillangószelep	AGUJ-M-125 + LM230
Hangcsillapító	A/D SIL-50-125-600 B/C SIL-50-125-900
Vizes fűtőelem	DH-125
Szerelvénykészlet	PPU-HW-3R-15-0,4-W1

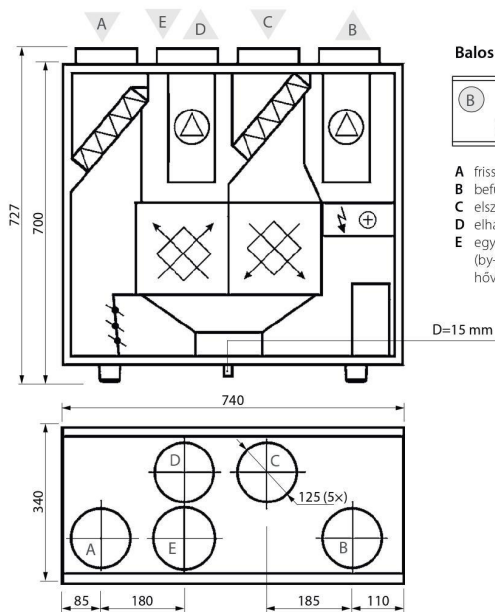


Hővisszanyerési adatok

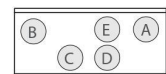
	Téli					Nyáron		
Kültéri hőmérséklet, °C	-23	-15	-10	-5	0	25	30	35
A hővisszanyerő után*, °C	8,1	9,5	11,1	12,8	14,5	23	24,7	26,3

* beltéri +22°C hőmérséklet és 20% relatív páratartalom esetén

Jobbos változat R



Balos változat L



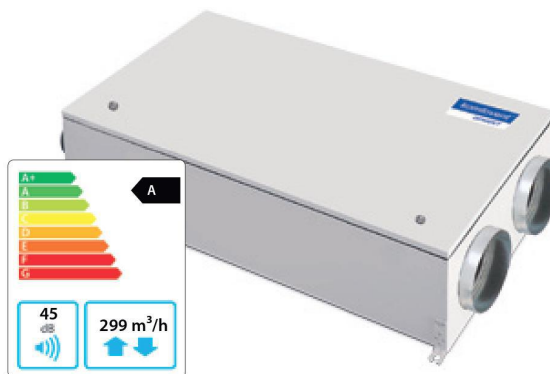
- A frisslevegő
- B befűjt levegő
- C elszívott levegő
- D elhasznált levegő
- E egyéb elszívás csatlakozás (by-pass szalu - elszívás hővisszanyerés nélkül)

2-utas szelep (vizes fűtő)	VVP47.10-0,4
Levegő fűtő-hűtő	DCW-0,4-3 / DHCW-125
2-utas szelep (vizes hűtő)	VVP47.10-1,6
DX hűtő	DCF-0,4-3

Domekt CF 250 F

keresztáramú hővisszanyerős szellőztetőgép

Maximális légmennyiség, m³/h	299
Panelvastagság, mm	30
Tömeg, kg	43
Tápfeszültség, V	1~230
Maximális üzemi áramfelvétel, A	1,7
Hővisszanyerési hatásfok, %	86
Referencia légmennyiség, m³/s	0,06
Referencia nyomáskülönbség, Pa	50
SPI, W/(m³/h)	0,32
Szűrő méretek SZxMxH, mm	265x250x46-M5
A ventilátor teljesítményfelvétele referencia légmennyiségénél, W	32
A ventilátor teljesítményfelvétele maximális légmennyiségénél, W	90
Elektromos légfűtő teljesítménye, kW / Δt, °C	0,5 / 6,4
Elektromos előfűtő teljesítménye, kW / Δt, °C	1 / 12,8
Szabályozó automatika típusa	C6.1 / 6.2
A karbantartáshoz szükséges hely, mm	300



Zajadatok

A-súlyozott hangteljesítményszint L_{WA} , dB(A)
a referencia légmennyiségénél

Frisslevegő	53
Befűjt levegő	64
Elszívott levegő	56
Elhasznált levegő	64
Burkolat	45

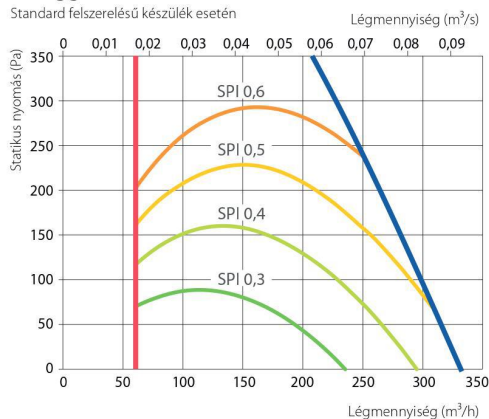
A-súlyozott hangnyomásszint L_{PA} , dB(A)

10 m² normál szigetelésű helyiségben, a burkolattól 3 méterre.

Környezet felé	34
----------------	----

Jelleggörbe

Standard felszerelésű készülék esetén

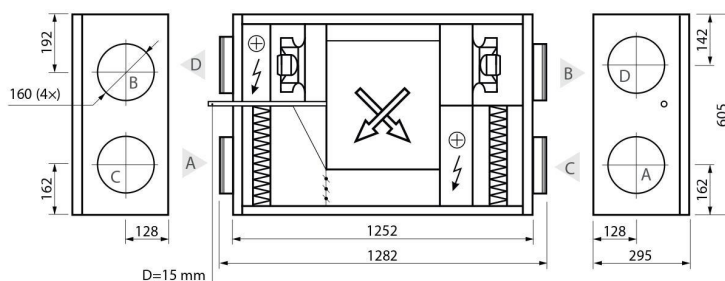


Hővisszanyerési adatok

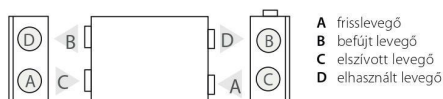
	Télen					Nyáron		
Kültéri hőmérséklet, °C	-23	-15	-10	-5	0	25	30	35
A hővisszanyerő után*, °C	16,5	17	17,3	17,8	18,5	22,5	23,4	24,3

* beltéri +22°C hőmérséklet és 20% relatív páratartalom esetén

Jobbos változat R



Balos változat L



Tartozékok

Motoros pillangószelep	AGUJ-M-160 + LM230
Hangcsillapító	A/D SIL-50-160-600
	B/C SIL-50-160-900
Vizes fűtőelem	DH-160

Szerelvénykészlet	PPU-HW-3R-15-0,4-W1
2-utas szelep (vizes fűtő)	VVP47.10-0,4
Levegő fűtő-hűtő	DHCW-160
2-utas szelep (vizes hűtő)	VVP47.10-1,6

Domekt CF 250 V

keresztáramú hőcserélős szellőztetőgép

Maximális légmennyiség, m³/h	211
Panelvastagság, mm	30
Tömeg, kg	41
Tápfeszültség, V	1~230
Maximális üzemi áramfelvétel, A	1,7
Hővisszanyerési hatásfok, %	89
Referencia légmennyiség, m³/s	0,041
Referencia nyomáskülönbség, Pa	50
SPI, W/(m³/h)	0,44
Szűrő méretek SZxMxH, mm	145x350x46-M5
A ventilátor teljesítményfelvétele referencia légmennyiségénél, W	33
A ventilátor teljesítményfelvétele maximális légmennyiségénél, W	90
Elektromos légfűtő teljesítménye, kW / Δt, °C	–
Szabályozó automatika típusa	C4.1
A karbantartáshoz szükséges hely, mm	600



Zajadatok

A-súlyozott hangteljesítményszint L_{WA} dB(A) a referencia légmennyiségénél

Frisslevegő	48
Befűjt levegő	70
Elszívott levegő	53
Elhasznált levegő	70
Burkolat	49

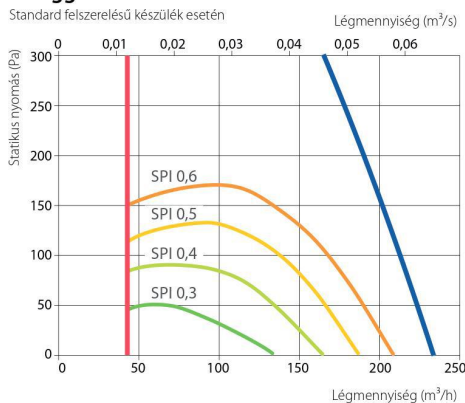
A-súlyozott hangnyomásszint L_{pA} dB(A)

10 m² normál szigetelésű helyiségben, a burkolattól 3 méterre.

Környezet felé	38
----------------	----

Jelleggörbe

Standard felszerelésű készülék esetén

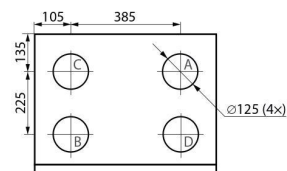
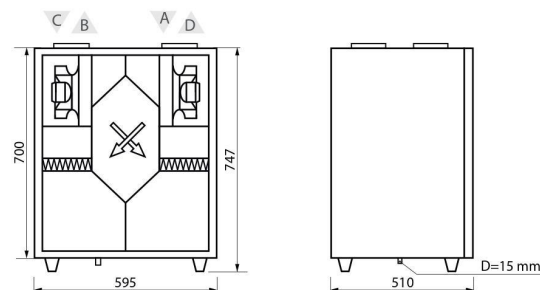


Hővisszanyerési adatok

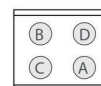
	Télén					Nyáron		
Kültéri hőmérséklet, °C	-23	-15	-10	-5	0	25	30	35
A hővisszanyerő után*, °C	16,6	17,3	17,7	18,1	18,8	22,4	23,2	23,9

* beltéri +22°C hőmérséklet és 20% relatív páratartalom esetén

Jobbos változat R



Balos változat L



- A frisslevegő
- B befűjt levegő
- C elszívott levegő
- D elhasznált levegő

Tartozékok

Motoros pillangószelep	AGUJ-M-125 + LM230
Hangcsillapító	A/D SIL-50-125-600 B/C SIL-50-125-900
Vizes fűtőelem	DH-125

Szerelvénykészlet	PPU-HW-3R-15-0,4-W1
2-utas szelep (vizes fűtő)	VVP47.10-0,4
Levegő fűtő-hűtő	DHCW-125
2-utas szelep (vizes hűtő)	VVP47.10-1,6

Domekt CF 400 V

keresztáramú hővisszanyerős szellőztetőgép

Maximális légmenyiség, m³/h	430
Panelvastagság, mm	45
Tömeg, kg	55
Tápfeszültség, V	1~230
Maximális üzemi áramfelvétel, A	HE 6,3
Hővisszanyerési hatásfok, %	80
Referencia légmenyiség, m³/s	0,084
Referencia nyomáskülönbség, Pa	50
SPI, W/(m³/h)	0,27
Szűrő méretek SZ×M×H, mm	235×350×46-M5
A ventilátor teljesítményfelvétele referencia légmenyiségnél, W	41
A ventilátor teljesítményfelvétele maximális légmenyiségnél, W	103
Elektromos légfűtő teljesítménye, kW / Δt, °C	1/9,8
Szabályozó automatika típusa	C4.1
A karbantartáshoz szükséges hely, mm	600
HE: elektromos fűtőelemmel	

Zajadatok

A-súlyozott hangteljesítményszint L_{WA} , dB(A)

Frisslevegő	61
Befűjt levegő	56
Elszívott levegő	61
Elhasznált levegő	56
Burkolat	43

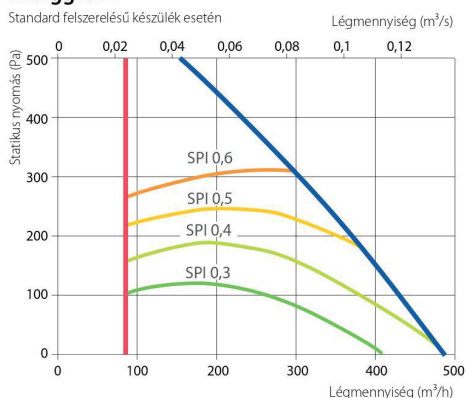
A-súlyozott hangnyomásszint L_{PA} , dB(A)

10 m² normál szigetelésű helyiségben, a burkolattól 3 méterre.

Környezet felé	33
----------------	----

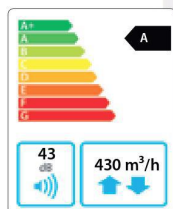
Jeleggörbe

Standard felszerelésű készülék esetén



Tartozékok

Motoros pillangószelep	SPT-160 + LM230
Hangcsillapító	A/D CD50-160-600 B/C CD50-160-900
Vizes fűtőelem	DH-160
Szerelvénykészlet	PPU-HW-3R-15-0,4-W1



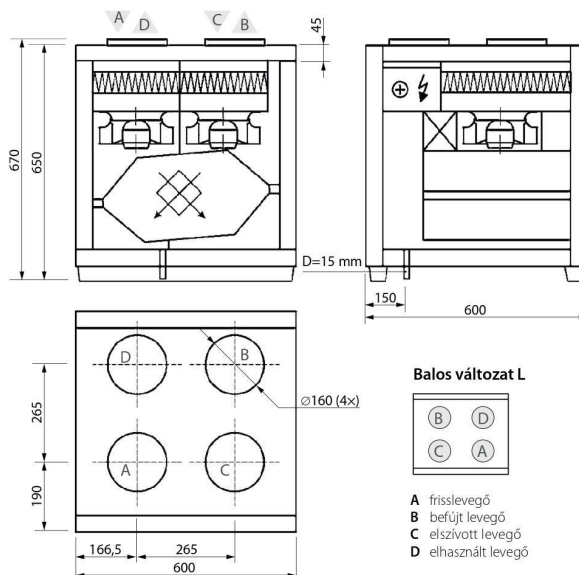
C4.1

Hővisszanyerési adatok

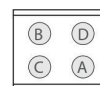
	Télen					Nyáron		
Kültéri hőmérséklet, °C	-23	-15	-10	-5	0	25	30	35
A hővisszanyerő után*, °C	13,2	14,3	15,3	16,3	17,3	22,6	23,8	24,8

* beltéri +22°C hőmérséklet és 20% relatív páratartalom esetén

Jobbos változat R



Balos változat L

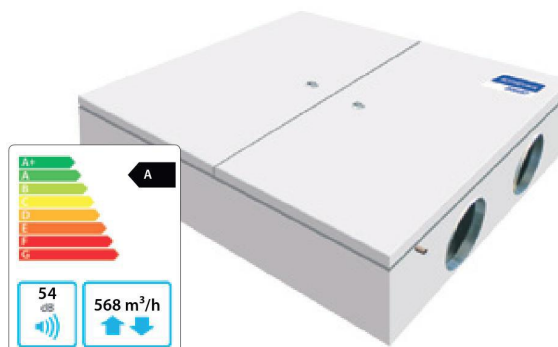


- A frisslevegő
- B befűjt levegő
- C elszívott levegő
- D elhasznált levegő

Domekt CF 500 F

keresztáramú hővisszanyerős szellőztetőgép

Maximális légmenyiség, m³/h	568
Panelvastagság, mm	25
Tömeg, kg	70
Tápfeszültség, V	1~230
Maximális üzemi áramfelvétel, A	HE 7,3
Hővisszanyerési hatásfok, %	88
Referencia légmenyiség, m³/s	0,111
Referencia nyomáskülönbség, Pa	50
SPI, W/(m³/h)	0,39
Szűrő méretek SZxMxH, mm	410x200x46-M5
A ventilátor teljesítményfelvétele referencia légmenyiségnél, W	82
A ventilátor teljesítményfelvétele maximális légmenyiségnél, W	177
Elektromos légfűtő teljesítménye, kW / Δt, °C	1/7,4
Szabályozó automatika típusa	C4.1
A karbantartáshoz szükséges hely, mm	400
HE: elektromos fűtőelemmel	



Zajadatok

A-súlyozott hangteljesítményszint L_{WA} dB(A) a referencia légmenyiségnél

Frisslevegő	57
Befűjt levegő	71
Elszívott levegő	57
Elhasznált levegő	71
Burkolat	54

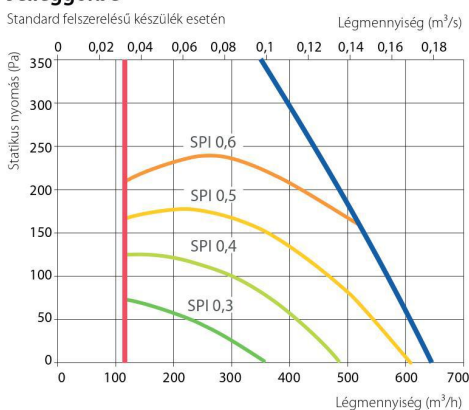
A-súlyozott hangnyomásszint L_{PA} dB(A)

10 m² normál szigetelésű helyiségben, a burkolattól 3 méterre.

Környezet felé	43
----------------	----

Jelleggörbe

Standard felszerelésű készülék esetén

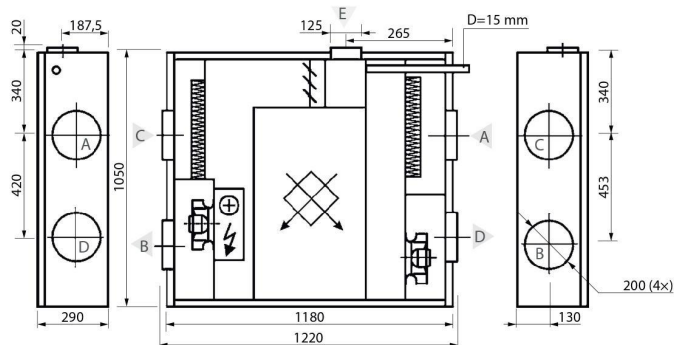


Hővisszanyerési adatok

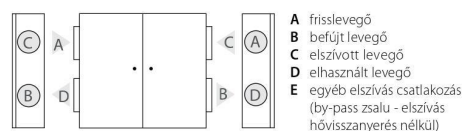
	Téli					Nyáron		
Külső hőmérséklet, °C	-23	-15	-10	-5	0	25	30	35
A hővisszanyerő után*, °C	15,9	16,7	17,1	17,6	18,4	22,5	23,3	24,1

* beltéri +22°C hőmérséklet és 20% relatív páratartalom esetén

Balos változat L



Jobbos változat R



Tartozékok

Motoros pillangószelep	AGUJ-M-200 + LM230
Hangcsillapító	A/D SIL-50-200-600 B/C SIL-50-200-900
Vizes fűtőelem	DH-200
Szerelvénykészlet	PPU-HW-3R-15-0,4-W1

2-utas szelep (vizes fűtő)	VVP47.10-0,4
Levegő fűtő-hűtő	DCW-0,5-3 / DHCW-200
2-utas szelep (vizes hűtő)	VVP47.10-1,6
DX hűtő	DCF-0,5-3

Domekt CF 700 H

keresztirányú hőcserélős szellőztetőgép

Maximális légmennyiség, m³/h	766
Panelvastagság, mm	45
Tömeg, kg	95
Tápfeszültség, V	1~230
Maximális üzemi áramfelvétel, A	HE 12
Hővisszanyerési hatásfok, %	85
Referencia légmennyiség, m³/s	0,15
Referencia nyomáskülönbség, Pa	50
SPI, W/(m³/h)	0,3
Szűrő méretek SZxMxH, mm	390x300x46-M5
A ventilátor teljesítményfelvétele referencia légmennyiségénél, W	78
A ventilátor teljesítményfelvétele maximális légmennyiségénél, W	180
Elektromos légfűtő teljesítménye, kW / Δt, °C	0,5 / 2,6
Elektromos előfűtő teljesítménye, kW / Δt, °C	1,5 / 7,7
Szabályozó automatika típusa	C6.1 / 6.2
A karbantartáshoz szükséges hely, mm	500
HE: elektromos fűtőelemmel	

Zajadatok

A-súlyozott hangteljesítményszint L_{WA} , dB(A) a referencia légmennyiségénél

Frisslevegő	47
Befűjt levegő	67
Elszívott levegő	52
Elhasznált levegő	67
Burkolat	47

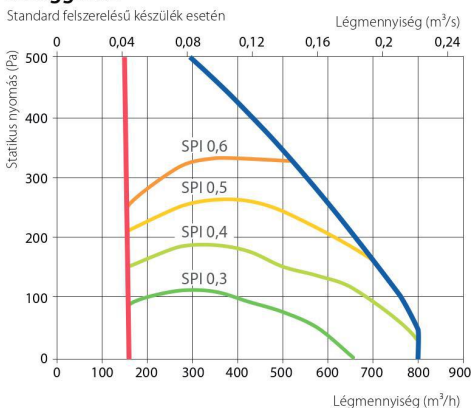
A-súlyozott hangnyomásszint L_{pA} , dB(A)

10 m² normál szigetelésű helyiségben, a burkolattól 3 méterre.

Környezet felé	36
----------------	----

Jelleggörbe

Standard felszerelésű készülék esetén

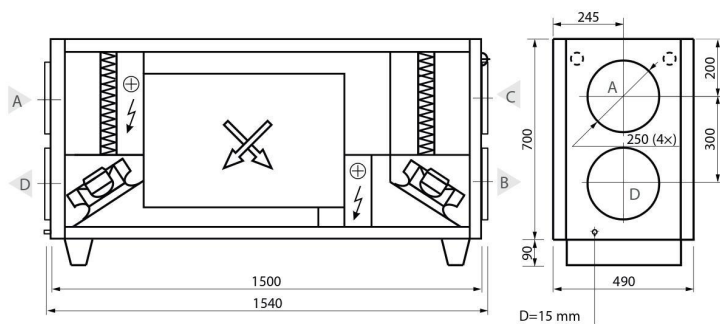


Hővisszanyerési adatok

	Télén					Nyáron		
Kültéri hőmérséklet, °C	-23	-15	-10	-5	0	25	30	35
A hővisszanyerő után*, °C	14,8	15,7	16,1	16,8	17,8	22,5	23,5	24,6

* beltéri +22°C hőmérséklet és 20% relatív páratartalom esetén

Jobbos változat R



Balos változat L



Tartozékok

Motoros pillangószelep	AGUJ-M-250 + LM230
Hangcsillapító	A/D SIL-50-250-600 B/C SIL-50-250-600
Vizes fűtőelem	DH-250
Szerelvénykészlet	PPU-HW-3R-15-0,63-W1

2-utas szelep (vizes fűtő)	VVP47.10-0,63
Levegő fűtő-hűtő	DCW-0,7-5 / DHCW-250
2-utas szelep (vizes hűtő)	VVP47.10-2,5
DX hűtő	DCF-0,7-5
Kondenzátor egység	MOU-18HFN6-KA8243

Domekt CF 700 V

keresztáramú hővisszanyerős szellőztetőgép

Maximális légmennyiség, m³/h	665
Panelvastagság, mm	45
Tömeg, kg	95
Tápfeszültség, V	1~230
Maximális üzemi áramfelvétel, A	HE 12
Hővisszanyerési hatásfok, %	87
Referencia légmennyiség, m³/s	0,13
Referencia nyomáskülönbség, Pa	50
SPI, W/(m³/h)	0,31
Szűrő méretek SZxMxH, mm	390x300x46-M5
A ventilátor teljesítményfelvétele referencia légmennyiségénél, W	72
A ventilátor teljesítményfelvétele maximális légmennyiségénél, W	177
Elektromos légfűtő teljesítménye, kW / Δt, °C	0,5/3
Elektromos előfűtő teljesítménye, kW / Δt, °C	1,5 / 8,9
Szabályozó automatika típusa	C6.1 / 6.2
A karbantartáshoz szükséges hely, mm	1000
HE: elektromos fűtőelemmel	

Zajadatok

A-súlyozott hangteljesítményszint L_{WA} , dB(A)
a referencia légmennyiségénél

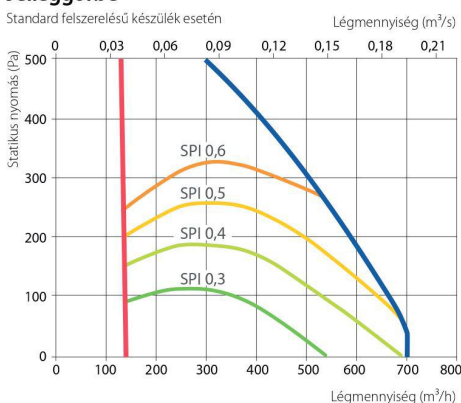
Frisslevegő	47
Befűjt levegő	67
Elszívott levegő	52
Elhasznált levegő	67
Burkolat	47

A-súlyozott hangnyomásszint L_{pA} , dB(A)

10 m² normál szigetelésű helyiségben, a burkolattól 3 méterre.

Környezet felé	36
----------------	----

Jelleggörbe



Tartozékok

Motoros pillangószelep	AGUJ-M-200 + LM230
Hangcsillapító	A/D SIL-50-200-600 B/C SIL-50-200-900
Vizes fűtőelem	DH-200
Szerelvénykészlet	PPU-HW-3R-15-0,4-W1



C6.1



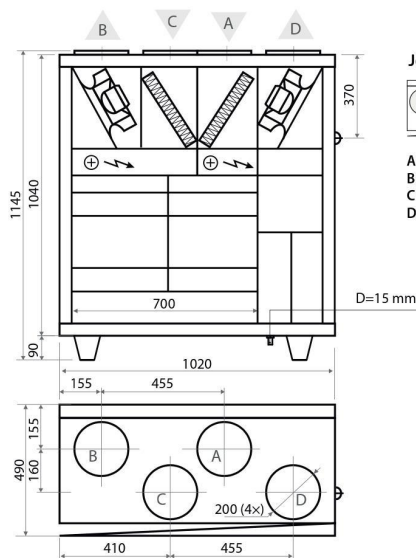
C6.2

Hővisszanyerési adatok

	Télen					Nyáron		
Külső hőmérséklet, °C	-23	-15	-10	-5	0	25	30	35
A hővisszanyerő után*, °C	15,6	16,4	16,8	17,3	18,2	22,5	23,4	24,5

* beltéri +22°C hőmérséklet és 20% relatív páratartalom esetén

Balos változat L



Jobbos változat R



- A frisslevegő
- B befűjt levegő
- C elszívott levegő
- D elhasznált levegő

Domekt CF 700 F

keresztáramú hőviszanyerős
szellőztetőgép

Maximális légmennyiség, m ³ /h	720
Panelvastagság, mm	30
Tömeg, kg	81
Tápfeszültség, V	1~230
Maximális üzemi áramfelvétel, A	HE 11,7
Hőviszanyerési hatásfok, %	82
Referencia légmennyiség, m ³ /s	0,14
Referencia nyomáskülönbség, Pa	50
SPI, W/(m ³ /h)	0,27
Szűrő méretek B×H×L, mm	400×300×46-M5
A ventilátor teljesítményfelvétele referencia légmennyiségénél, W	70
A ventilátor teljesítményfelvétele maximális légmennyiségénél, W	177
Elektromos légfűtő teljesítménye, kW / Δt, °C	0,5 / 2,8
Elektromos előfűtő teljesítménye, kW / Δt, °C	1,5 / 8,3
Szabályzó automatika típusa	C6.1 / 6.2
Karbantartáshoz szükséges hely, mm	450



C6.1



C6.2

Zajadatok

A-súlyozott hangteljesítményszint L_{WA} dB(A) a
referencia légteljesítménynél

Friss levegő	53
Befűjt levegő	66
Elszívott levegő	53
Elhasznált levegő	66
Burkolat	46

A-súlyozott hangnyomásszint L_{pA} dB(A)

10 m² normál szigetelésű helyiségben a burkolattól 3 méterre

Környezet felé	35
----------------	----

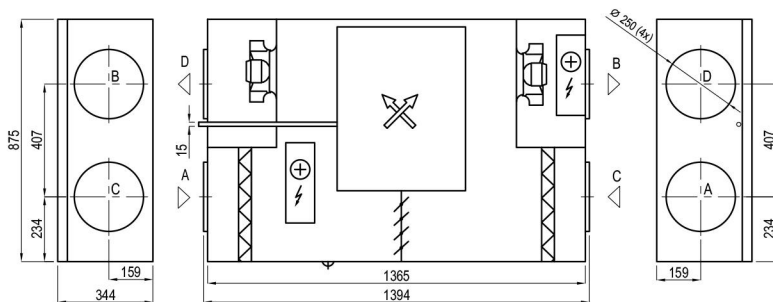
Hőviszanyerési adatok

	Tél					Nyár		
Kültéri hőmérséklet, °C	-23	-15	-10	-5	0	25	30	35
A hőviszanyerő után*, °C	15,5*	16,1*	16,8*	16,8	17,7	22,5	23,5	24,4

beltéri +22°C, 20 % relatív páratartalom esetén

*értékek az előfűtő után

Jobbos változat (R1)



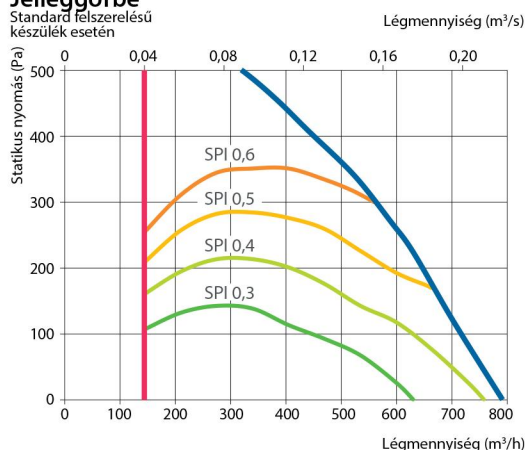
Balos változat (L1)



A friss levegő
B befűjt levegő
C elszívott levegő
D elhasznált levegő

Jelleggörbe

Standard felszerelésű
készülék esetén



Tartozékok

Motoros pillangószelep	AGUJ-M-250+LF230/LM230
Hangcsillapító	A/D SIL-50-250-600
	B/C SIL-50-250-900
Vizes fűtőelem	DH-250
Szerelvénykészlet	PPU-HW-3R-15-0,63-W1

2-utas szelep (vizes fűtő)	VVP47.10-0,63
Levegő fűtő-hűtő	DCW-0,7-5 / DHCW-250
2-utas szelep (vizes hűtő)	VVP47.10-2,5
DX hűtő	DCF-0,7-5
Kültéri hűtő egység	MOU-18HFN6-KA8243

RHP 400 V

hőszivattyús szellőztetőgép

Maximális légmennyiség, m³/h	395
Panelvastagság, mm	30/50
Tömeg, kg	120
Tápfeszültség, V	1~230
Maximális üzemi áramfelvétel, A	6,6 (RHP 2.2/1.4)
Maximális üzemi áramfelvétel, A	7,7 (RHP 2.8/2.4)
Hővisszanyerési hatásfok, %	80
Referencia légmennyiség, m³/s	0,077
Referencia nyomáskülönbség, Pa	50
SPI, W/(m³/h)	0,21
Szűrő méretek SZxMxH, mm	462x200x46-M5
A ventilátor teljesítményfelvétele referencia légmennyiségénél, W	60
A ventilátor teljesítményfelvétele maximális légmennyiségénél, W	96
Elektromos légfűtő teljesítménye, kW / Δt, °C	1 / 7,5
Szabályozó automatika típusa	C5.1
A karbantartáshoz szükséges hely, mm	720

Zajadatok

A-súlyozott hangteljesítményszint L_{WA} , dB(A) a referencia légmennyiségénél

Frisslevegő	53
Befűjt levegő	66
Elszívott levegő	51
Elhasznált levegő	66
Burkolat	40

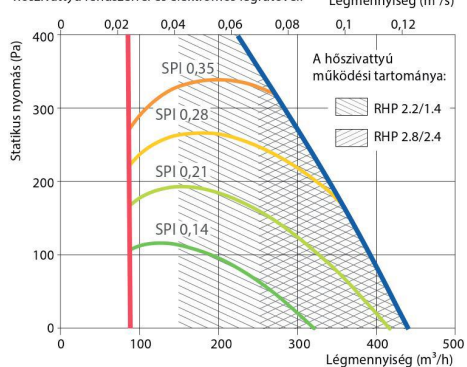
A-súlyozott hangnyomásszint L_{pA} , dB(A)

10 m² normál szigetelésű helyiségben, a burkolattól 3 méterre.

Környezet felé	30
----------------	----

Jelleggörbe

M5 szűrővel, L típusú forgódobos hővisszanyerővel, hőszivattyús rendszerrel és elektromos légfűtővel.



Tartozékok

Motoros pillangószelep	AGUJ-M-160 + LM24
Hangsillapító	A/D SIL-50-160-600 B/C SIL-50-160-900



Hővisszanyerési adatok

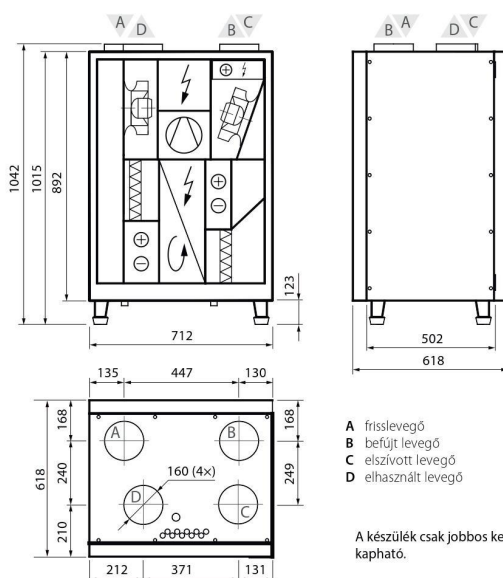
	Téli					Nyári		
Kültéri hőmérséklet, °C	-23	-15	-10	-5	0	25	30	35
A hővisszanyerő után*, °C	10,8	12,8	14	15,3	16,5	22,7	24	25,2

* beltéri +22°C hőmérséklet és 20% relatív páratartalom esetén

Kompresszor és légkezelő adatok

Hűtőközeg	R134A	
A kompresszor fűtési teljesítménye, kW	RHP 2.2/1.4	0,9
	RHP 2.8/2.4	1,8

Jobbos változat R



RHP 600 U

hőszivattyús szellőztetőgép

Maximális légmennyiség, m³/h	650
Panelvastagság, mm	50
Tömeg, kg	194
Tápfeszültség, V	1~230
Maximális üzemi áramfelvétel, A	9,6 (RHP 3.7/3)
Maximális üzemi áramfelvétel, A	10,5 (RHP 4.4/3.8)
Hővisszanyerési hatásfok, %	83
Referencia légmennyiség, m³/s	0,13
Referencia nyomáskülönbség, Pa	50
SPI, W/(m³/h)	0,32
Szűrő méretek SZxMxH, mm	500x280x46-M5
A ventilátor teljesítményfelvétele referencia légmennyiségénél, W	70
A ventilátor teljesítményfelvétele maximális légmennyiségénél, W	170
Elektromos légfűtő teljesítménye, kW / Δt, °C	1/6
Szabályozó automatika típusa	C5.1
A karbantartáshoz szükséges hely, mm	600

Zajadatok

A-súlyozott hangteljesítményszint L_{WA} , dB(A) a referencia légmennyiségénél

Frisslevegő	53
Befűtő levegő	65
Elszívott levegő	52
Elhasznált levegő	62
Burkolat	40

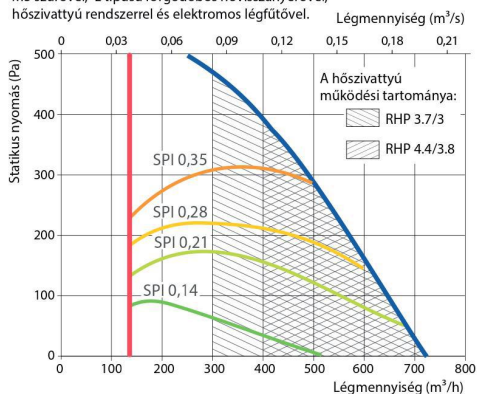
A-súlyozott hangnyomásszint L_{PA} , dB(A)

10 m² normál szigetelésű helyiségben, a burkolattól 3 méterre.

Környezet felé	29
----------------	----

Jellegzőgörbe

M5 szűrővel, L típusú forgódobos hővisszanyerővel,
hőszivattyús rendszerrel és elektromos légfűtővel.



Tartozékok

Motoros pillangószelep	AGUJ-M-200 + LM24
Hangcsillapító	SIL-50-200-600
	SIL-50-200-900



Hővisszanyerési adatok

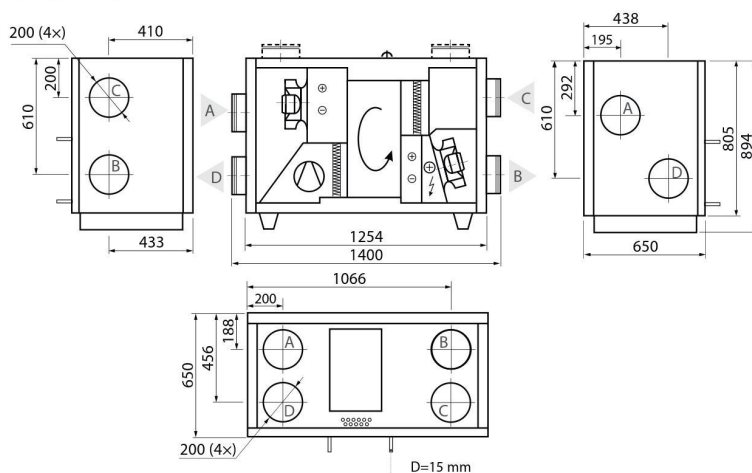
	Téli					Nyári		
Kültéri hőmérséklet, °C	-23	-15	-10	-5	0	25	30	35
A hővisszanyerő után*, °C	14,1	15,5	16,4	17,3	18,2	22,5	23,4	24,3

* beltéri +22°C hőmérséklet és 20% relatív páratartalom esetén

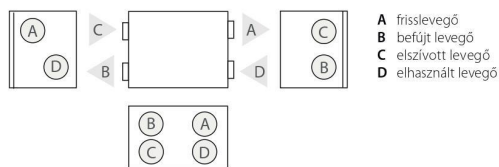
Kompresszor és légkezelő adatok

Hűtőközeg	R134A	
A kompresszor fűtési teljesítménye, kW	RHP 3.7/3	1,8
	RHP 4.4/3.8	2,8

Jobbos változat R



Balos változat L



RHP 800 U

hőszivattyús szellőztetőgép

Maximális légmenyiség, m ³ /h	850
Panelvastagság, mm	50
Tömeg, kg	255
Tápfeszültség, V	3~400
Maximális üzemi áramfelvétel, A	14,8 (RHP 5.3/4.7)
Maximális üzemi áramfelvétel, A	16,1 (RHP 6.1/5.8)
Hővisszanyerési hatásfok, %	87
Referencia légmenyiség, m ³ /s	0,17
Referencia nyomáskülönbség, Pa	50
SPI, W/(m ³ /h)	0,24
Szűrő méretek SZ×M×H, mm	750×400×46-M5
A ventilátor teljesítményfelvétele referencia légmenyiségnél, W	70
A ventilátor teljesítményfelvétele maximális légmenyiségnél, W	170
Elektromos légfűtő teljesítménye, kW / Δt, °C	2/7
Szabályozó automatika típusa	C5.1
A karbantartáshoz szükséges hely, mm	800

Zajadatok

A-súlyozott hangteljesítményszint L_{WA}, dB(A) a referencia légmenyiségnél

Frisslevegő	53
Befűjt levegő	64
Elszívott levegő	51
Elhasznált levegő	61
Burkolat	41

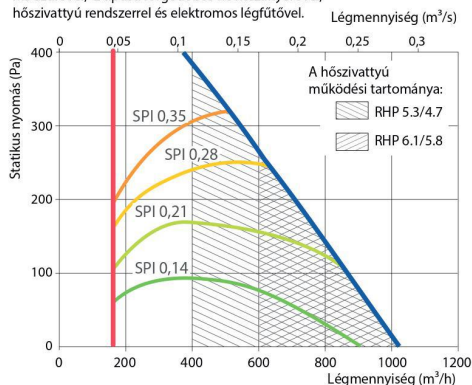
A-súlyozott hangnyomásszint L_{PA}, dB(A)

10 m² normál szigetelésű helyiségben, a burkolattól 3 méterre.

Környezet felé	31
----------------	----

Jelleggörbe

M5 szűrővel, L típusú forgódobos hővisszanyerővel,
hőszivattyú rendszerrel és elektromos légfűtővel.



Tartozékok

Motoros pillangószelep	AGUJ-M-250 + LM24
A/D	SIL-50-250-600
Hangscillapító	SIL-50-250-900
B/C	



Hővisszanyerési adatok

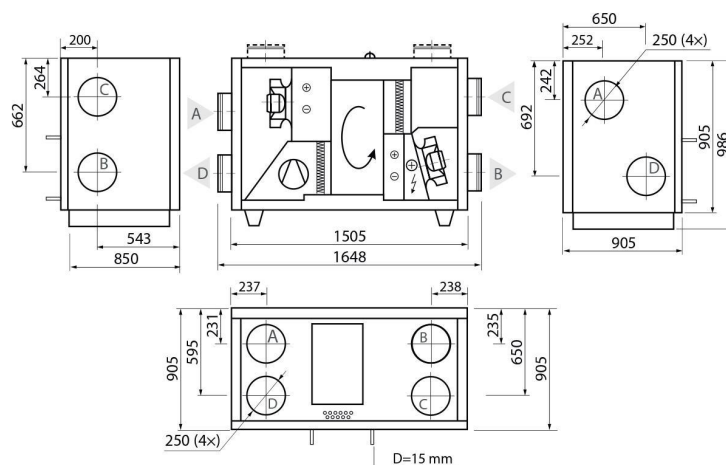
	Télen					Nyáron		
Kültéri hőmérséklet, °C	-23	-15	-10	-5	0	25	30	35
A hővisszanyerő után*, °C	14,1	15,2	15,9	16,6	17,3	22,4	23,1	23,8

* beltéri +22°C hőmérséklet és 20% relatív páratartalom esetén

Kompresszor és légkezelő adatok

Hűtőközeg	R134A	
A kompresszor fűtési teljesítménye, kW	RHP 5.3/4.7	2,8
	RHP 6.1/5.8	3,9

Jobbos változat R



Balos változat L

