

Filomuro Slim Fit / XL/вграден

Стенен конвектор



Намалена широчина
Широчината е намалена с 11см. в сравнение със старата версия.



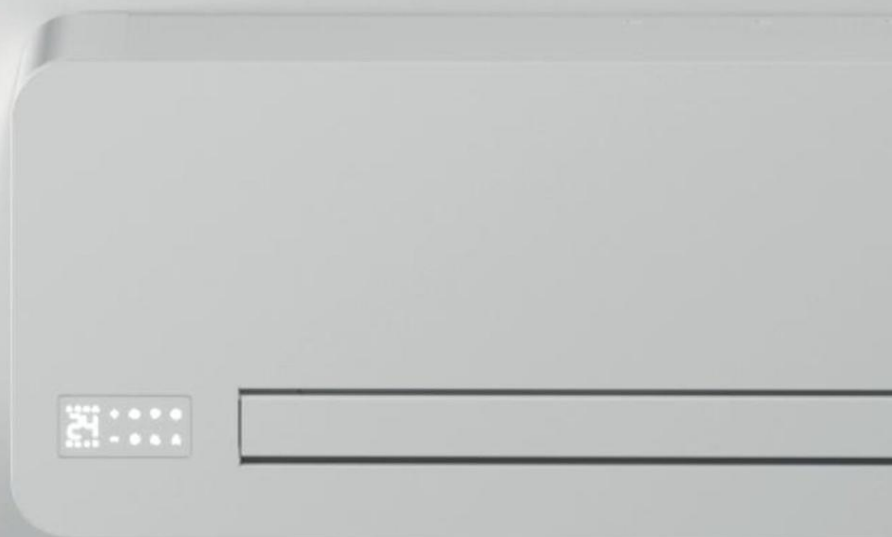
DC INVERTER
Максимален комфорт с ниска консумация на електричество.

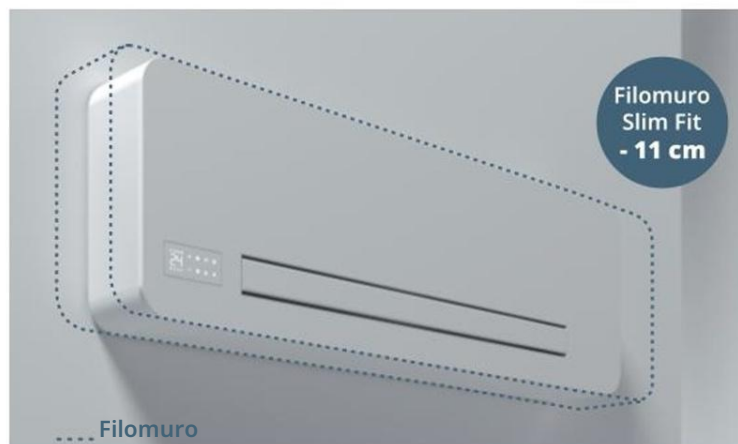


Модулиран въздушен поток.



Безшумен.





DC INVERTER МОТОР



- 1 **НАМАЛЕНА ШИРОЧИНА**
В сравнение със старата серия , гамата "SLIM FIT" е с 11см. намалена ширина за същия размер.
- 2 **TOUCH ДИСПЛЕЙ**
Широк, ясен, лесен за употреба: лесно задаване на настройки за осигуряване на домашен комфорт.
- 3 **ДЕСНИ --> ЛЕВИ**
Хидравличните връзки са стандартно ОТДЯСНО и могат да бъдат монтирани ОТЛЯВО, само фабрично, с предварителна заявка (с изключение на XL модел).

ПРОСТОТА НА УПРАВЛЕНИЕТО

Лесно и функционално управление / Wi-fi или ModBUS



Интегриран touch screen дисплей



Стенно управление (поръчва се допълнително)



Инфраред дистанционно управление

МЕТАЛНА КОНСТРУКЦИЯ

(без пластмаса)



ВЕНТИЛАТОРЕН КОНВЕКТОР FILOMURO SLIM FIT



Вентилаторен конвектор с DC инверторен мотор за високостенна инсталация.



Кондензна вана за хоризонтална и вертикална инсталация – вградена.



Широчина-
различни
размери

Височина
335mm.

Дълбочина
128 mm

Хидравлични връзки – **ОТДЯСНО**,
3/4" евроконус

С touchpad управление и дистанционно управление

Filomuro Slim fit с автономно електронно управление и инфрачервено дистанционно управление

Код	Модел	Описание	Цена в EUR с ДДС	Цена в лева с ДДС
F250012012	SW 400	Пълна охладителна мощност: 1,24kW Отоплителна мощност: 1,50kW	642,00 €	1 255,64 BGN
F250012220	SW 600	Пълна охладителна мощност: 1,61kW Отоплителна мощност: 2,01kW	702,00 €	1 372,99 BGN
F250012030	SW 800	Пълна охладителна мощност: 1,94kW Отоплителна мощност: 2,13kW	768,00 €	1 502,08 BGN

Конфигурируем модел - връзка със стенни управления

Filomuro Slim fit конвектор за връзка със стенни управление, стандартни термостати, домашна автоматизация - платка и контролер се поръчват отделно

Код	Модел	Описание	Цена в EUR с ДДС	Цена в лева с ДДС
F25001236M	SW 400	Пълна охладителна мощност: 1,24kW Отоплителна мощност: 1,50kW	540,00 €	1 056,15 BGN
F25001236N	SW 600	Пълна охладителна мощност: 1,61kW Отоплителна мощност: 2,01kW	600,00 €	1 173,50 BGN
F25001236P	SW 800	Пълна охладителна мощност: 1,94kW Отоплителна мощност: 2,13kW	669,00 €	1 308,45 BGN

По желание, конвекторите могат да се доставят с фабрично монтирани аксесоари (виж раздел "Аксесоари") без допълнително осъбяване.

Цените не включват аксесоари (например управления, вентили, и т.н.). Инсталацията на 2-пътни или 3-пътни вентили е задължителна за правилната работа на конвектора.



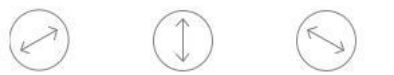
Вентилаторен конвектор FILOMURO SLIM FIT XL



Вентилаторен конвектор с DC инверторен мотор за високостенна инсталация.



Кондензна вана за хоризонтална и вертикална инсталация – вградена.



Хидравлични връзки – само ОТДЯСНО, 3/4" евроконус

Ширина 1215 mm Височина 335 mm Дълбочина 215 mm

C touchpad управление и дистанционно управление

Filomuro Slim fit XL с автономно електронно управление и инфраред дистанционно управление

Код	Модел	Описание	Цена в EUR с ДДС	Цена в лева с ДДС
F280012012	SW XL 400	Пълна охлаждателна мощност: 1,75kW Отоплителна мощност: 2,10kW	732,00 €	1 431,67 BGN
F280012030	SW XL 800	Пълна охлаждателна мощност: 3,12kW Отоплителна мощност: 3,53kW	879,00 €	1 719,17 BGN

Конфигурируем модел - връзка със стенни управления

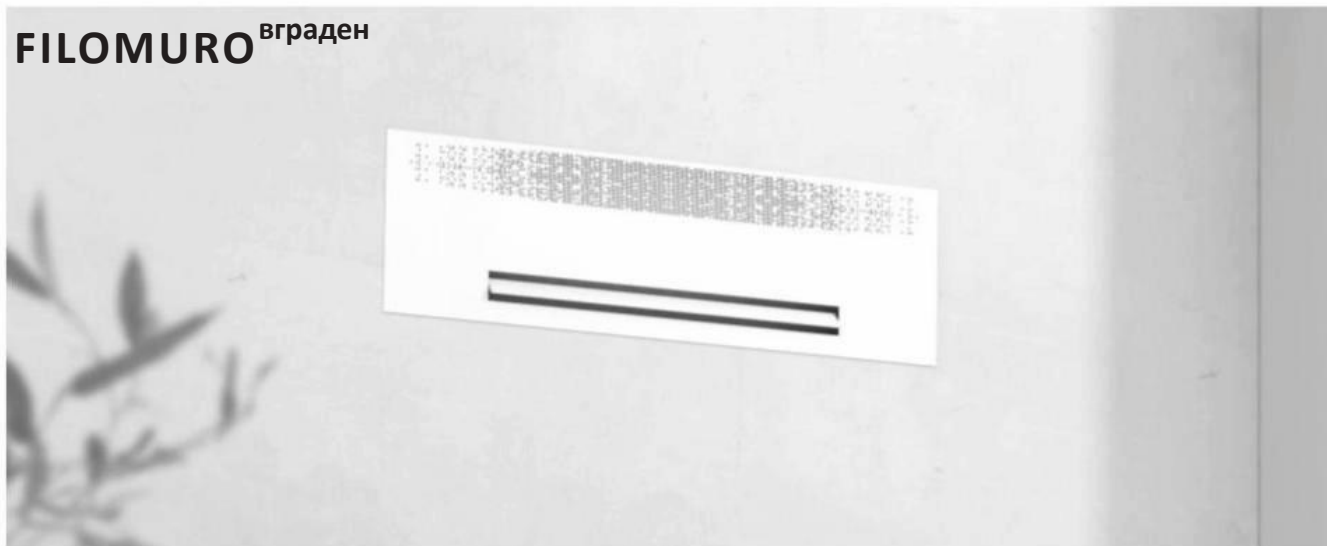
Filomuro Slim fit XL за връзка със стенни управление, стандартни термостати, домашна автоматизация - платка и контролер се поръчват отделно

Код	Модел	Описание	Цена в EUR с ДДС	Цена в лева с ДДС
F28001236M	SW XL 400	Пълна охлаждателна мощност: 1,75kW Отоплителна мощност: 2,10kW	633,00 €	1 238,04 BGN
F28001236P	SW XL 800	Пълна охлаждателна мощност: 3,12kW Отоплителна мощност: 3,53kW	795,00 €	1 554,88 BGN

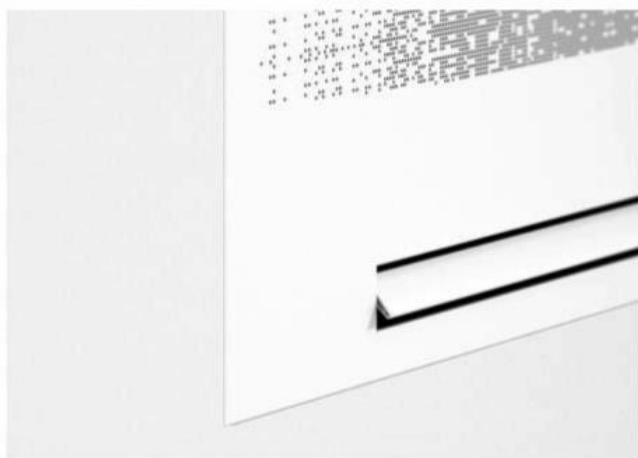
По желание, конвекторите могат да се доставят с фабрично монтирани аксесоари (виж раздел "Аксесоари") без допълнително оскъпяване. Цените не включват аксесоари (например управления, вентили, и т.н.). Инсталацията на 2-пътни или 3-пътни вентили е задължителна за правилната работа на конвектора.



FILOMURO ^{вграден}



НАПЪЛНО ПОДРАВНЕН СЪС СТЕНАТА



ОПРОСТЕНИ И ФУНКЦИОНАЛНИ УПРАВЛЕНИЯ С WIFI ИЛИ ModBUS

Лесен за употреба интерфейс за управление на Вашия конвектор на отопление и охлаждане.



ВСИЧКИ АКСЕСОАРИ ЗА ПЕРФЕКТНА ИНСТАЛАЦИЯ



ОПТИМИЗИРАН КОМФОРТ И ТИШИНА

DC инвентарният мотор постоянно модулира нивото на въздушен поток.

26 dB(A) @ мин. скорост

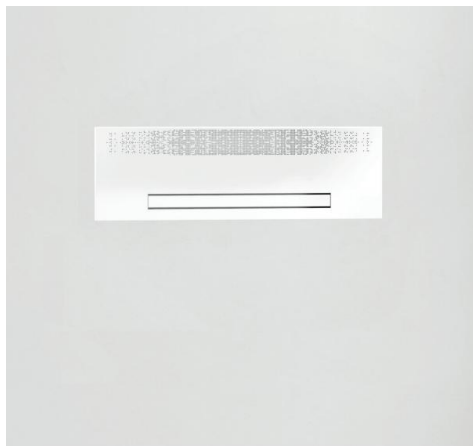


 Filomuro вграден

Вентилаторен конвектор

FILOMURO ^{вграден}

За връзка с дистанционни стенни управления
 Модулирана скорост на вентилатора, DC инвертор



Ширина
размера
варира

Височина
240 mm

Дълбочина
690 mm

Код	Модел	Описание	Цена в EUR с ДДС	Цена в лева с ДДС
F260000024	SWI 400	Мощност на охлаждане: 1,21 kW Мощност на отопление: 1,15 kW Евроконус адаптори за ¾ връзка, отдясно	441,00 €	862,52 BGN
F260000055	SWI 600	Мощност на охлаждане: 1,62 kW Мощност на отопление: 2,03 kW Евроконус адаптори за ¾ връзка, отдясно	486,00 €	950,53 BGN
F260000073	SWI 800	Мощност на охлаждане :2,12 kW Мощност на отопление :2,62 kW Евроконус адаптори за ¾ връзка, отдясно	567,00 €	1 108,96 BGN

- Цените са за продукти без аксесоари (ел.управления, вентили и т.н.).

SWI моделите се произвеждат с хидравлични връзки **отдясно**. За вариант с хидравлични връзки отляво (възможен за всички мощности) към цената следва да се добави стойността на артикул BB0646II(кит за обръщане на хидравлични връзки), по предварителна заявка и инсталиран единствено във фабриката.

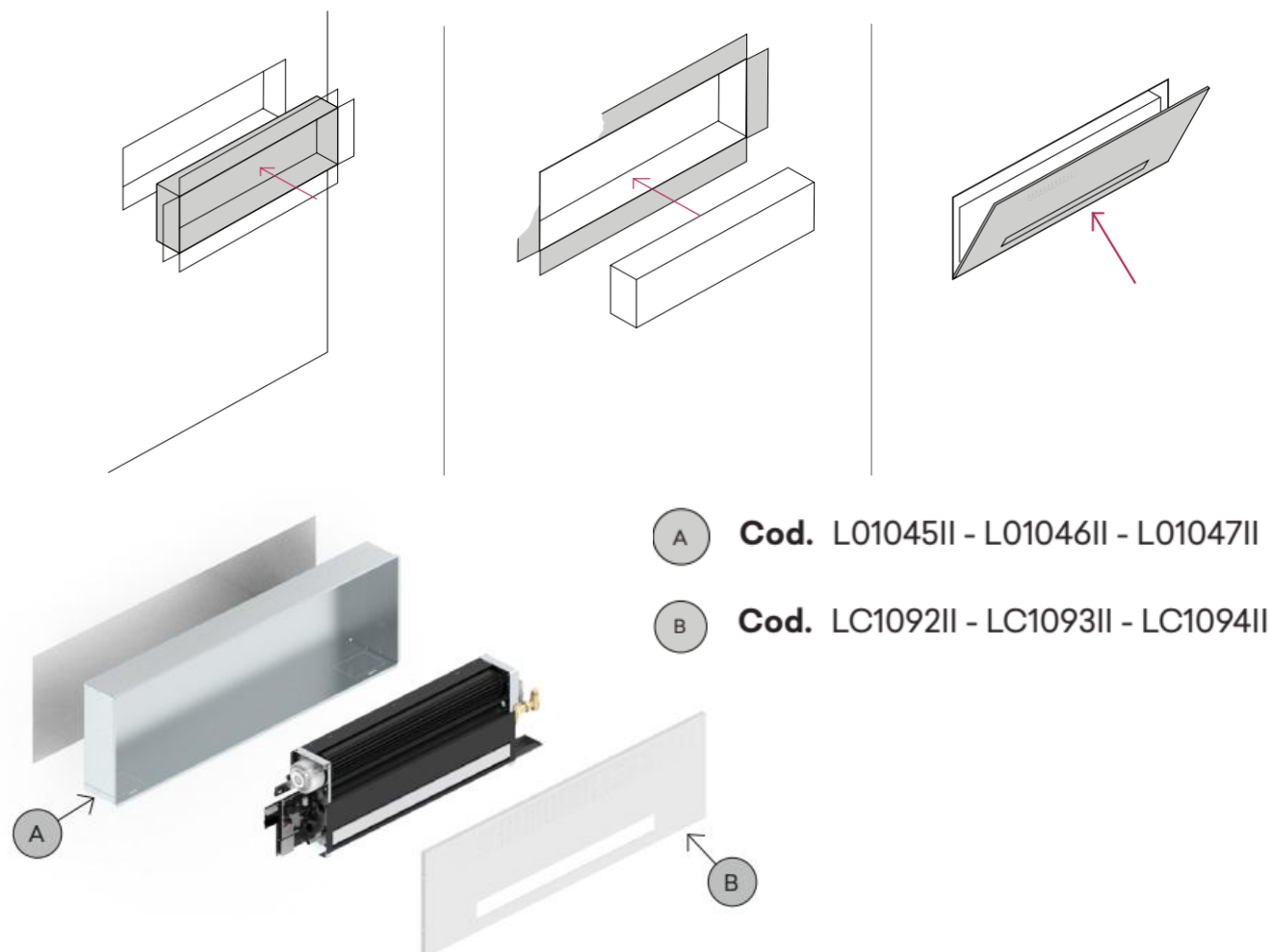
По желание и предварителна заявка, някои от аксесоарите могат да бъдат фабрично монтирани на конвекторите без допълнително увеличение на цената (виж таблицата с аксесоари).

Задължително е използването на 2-пътни или 3-пътни хидравлични вентили за правилната работа на моделите.

Filomuro вграден

Акcesoари за вградена инсталация на модел SWI

Етапи при напълно подравнена стенна инсталация

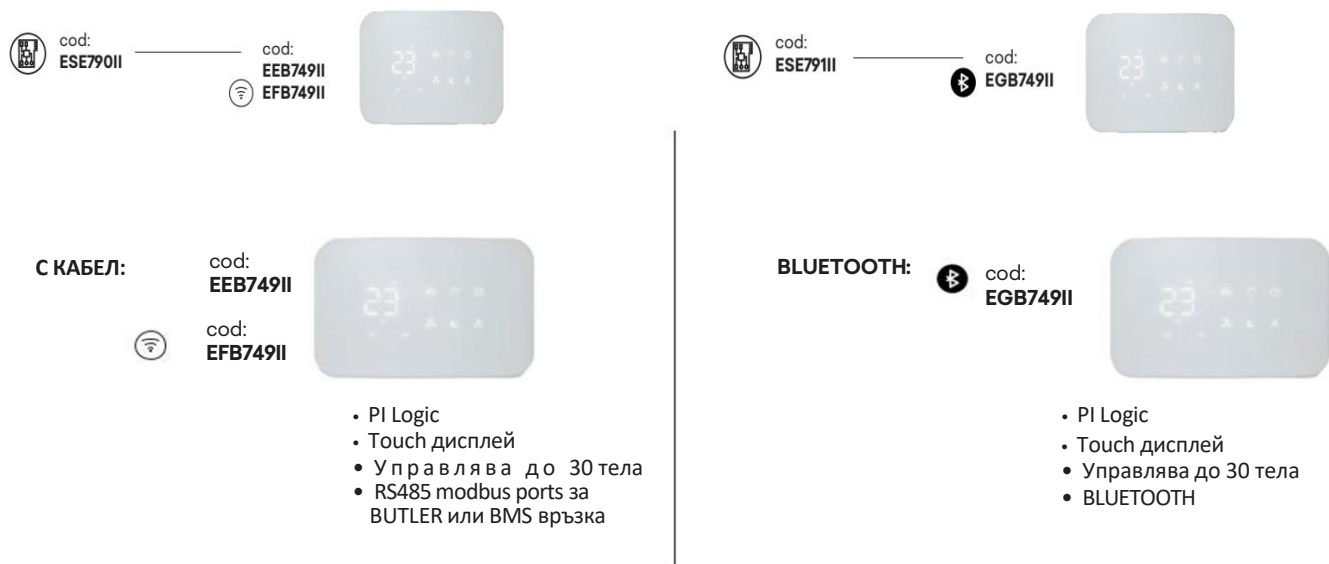


Код	Модел	Описание	Цена в EUR с ДДС	Цена в лева с ДДС
L01045II	Filomuro Incasso	SWI 400 Рамка за напълно подравнена със стената инсталация (WxHxD): 934x344x125 mm. с акcesoари за инсталация	153,00 €	299,24 BGN
L01046II	Filomuro Incasso	SWI 600 Рамка за напълно подравнена със стената инсталация (WxHxD): 1134x344x125 mm. с акcesoари за инсталация	159,00 €	310,98 BGN
L01047II	Filomuro Incasso	SWI 800 Рамка за напълно подравнена със стената инсталация (WxHxD): 1334x344x125 mm. с акcesoари за инсталация	189,00 €	369,65 BGN
LC1092II	Filomuro Incasso	SWI 400 Челен естетичен панел за напълно подравнена със стената инсталация, размери (ШxВхД): 912x342x30 mm	126,00 €	246,43 BGN
LC1093II	Filomuro Incasso	SWI 600 Челен естетичен панел за напълно подравнена със стената инсталация, размери (ШxВхД): 1112x342x30 mm	138,00 €	269,90 BGN
LC1094II	Filomuro Incasso	SWI 800 Челен естетичен панел за напълно подравнена със стената инсталация, размери (ШxВхД): 1312x342x30 mm	153,00 €	299,24 BGN

Управления от серия M7

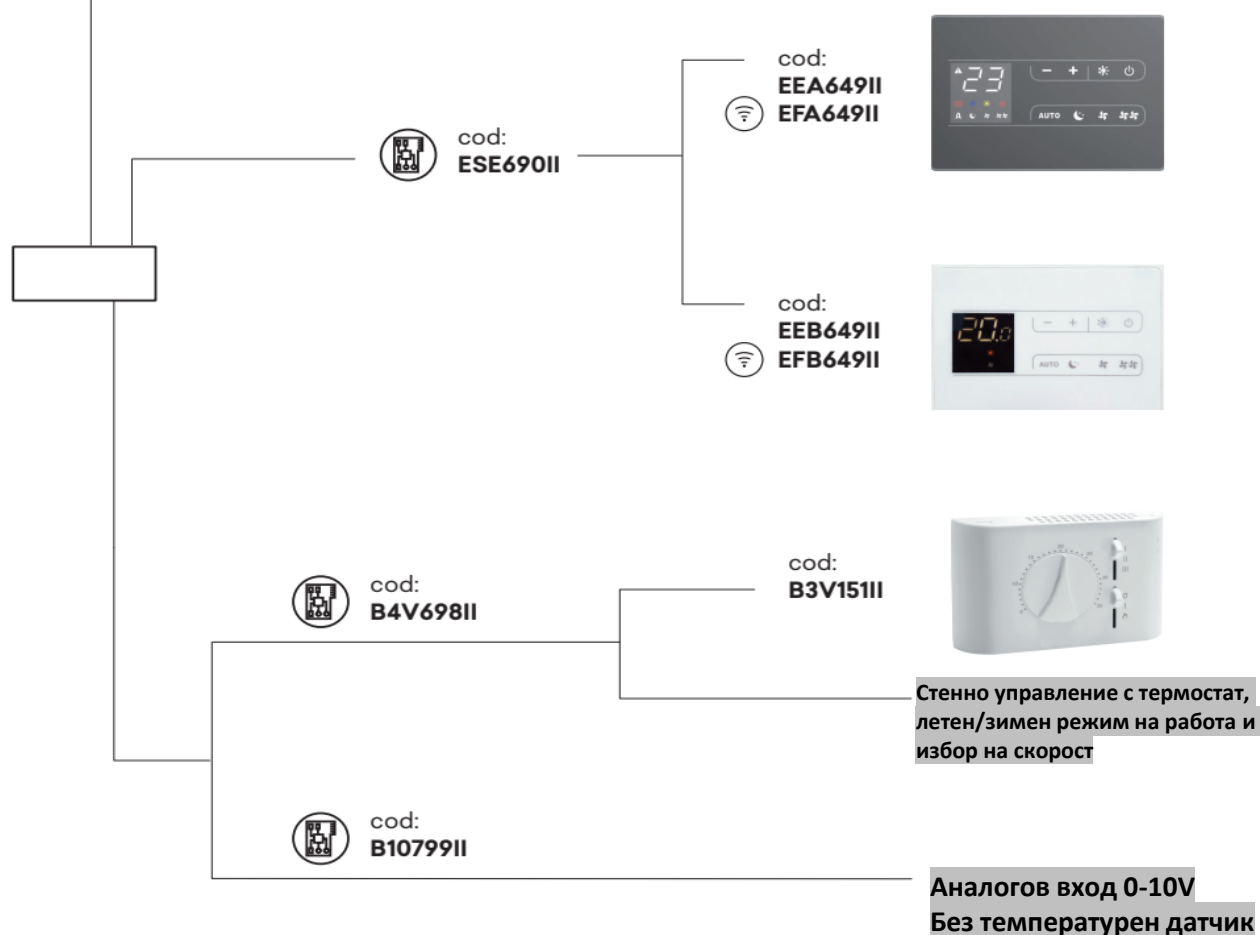


Управления - свързване



Код	Модел	Описание		Цена в EUR с ДДС	Цена в лева с ДДС
ESE790II	Всички	Всички	Модул за вграждане на тялото с модулиращо управление. За връзка със стенни управления M7.	147,00 €	287,51 BGN
ESE791II	Всички	Всички	Модул за вграждане на тялото с модулиращо управление. За връзка със стенни управления M7 с Bluetooth	168,00 €	328,58 BGN
EEB749II	Всички	Всички	Smart управление за стена с термостат, сензор за следене на стайна температура и влажност – кабелна връзка, бял цвят	147,00 €	287,51 BGN
EFB749II	Всички	Всички	Smart управление за стена с термостат, сензор за следене на стайна температура и влажност, с Wi-Fi модул, Innova app – кабелна връзка, бял цвят	168,00 €	328,58 BGN
EGB749II	Всички	Всички	Smart управление за стена с термостат, сензор за следене на стайна температура и влажност-с Bluetooth връзка, бял цвят	183,00 €	357,92 BGN

СТЕННИ УПРАВЛЕНИЯ

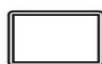
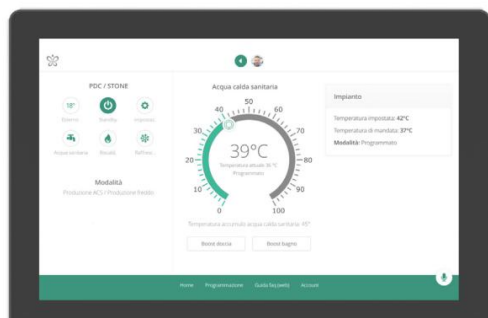


Код	Модел	Описание	Цена в EUR с ДДС	Цена в лева с ДДС
ESE690II	Всички	Всички	Модул за вграждане на тялото с модулиращо управление. За връзка със стенни управления.	138,00 € 269,90 BGN
EEA649II	Всички	Всички	Smart LCD електронно у-ние за стена с термостат и сензор за следене на стайна температура – черен цвят	138,00 € 269,90 BGN
EEB649II	Всички	Всички	Smart LCD електронно у-ние за стена с термостат и сензор за следене на стайна температура – бял цвят	138,00 € 269,90 BGN
EFA649II	Всички	Всички	Smart LCD електронно у-ние за стена с термостат и сензор за следене на стайна температура , с Wi-Fi, Innova app – черен цвят	159,00 € 310,98 BGN
EFB649II	Всички	Всички	Smart LCD електронно у-ние за стена с термостат и сензор за следене на стайна температура , с Wi-Fi, Innova app – бял цвят	159,00 € 310,98 BGN
B10799II	Всички	Всички	модул за вграждане за свързване към аналогов сигнал 0-10V	111,00 € 217,10 BGN
B4V698II	Всички	Всички	Модул за вграждане за свързване към 4-степенни стенни електромеханични термостати	111,00 € 217,10 BGN
B3V151II	Всички	Всички	Стенно управление с термостат, летен/зимен работен режим и избор на скорост	153,00 € 299,24 BGN

(1) Управленията могат да бъдат инсталирани и тествани във фабриката.

BUTLER PRO

Управления за мрежа на Innova и на 3-ти страни



Display



BUTLER PRO
by WEB



Local PC

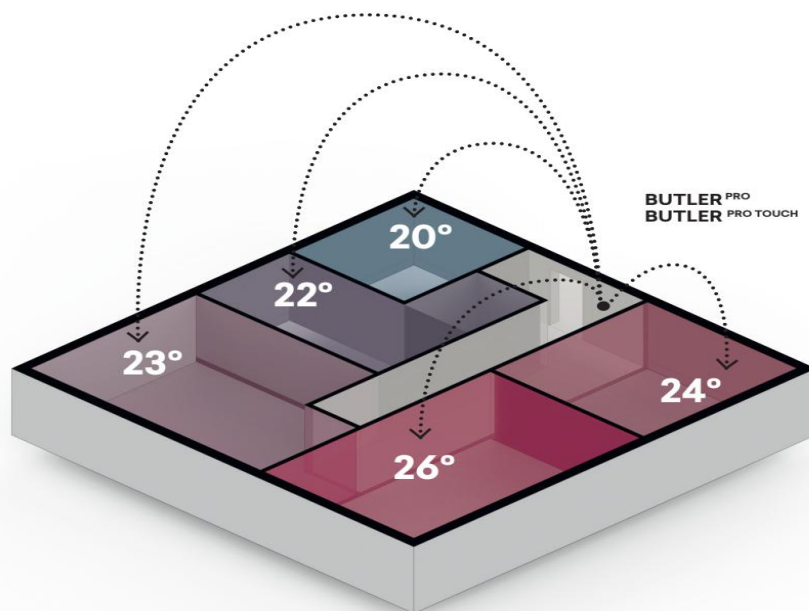


Mobile o tablet



A. Седмичен график

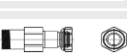
B. Настройки за БГВ



КОД	МОДЕЛ	ОПИСАНИЕ	Цена в EUR с ДДС	Цена в лева с ДДС
ESW737II	BUTLER PRO	Butler Pro Web Server за постоянно наблюдение и дистанционно управление. Контролното тяло е без дисплей, инсталира се в ел. кутия	741,00 €	1 449,27 лв.
ESW738II	BUTLER TOUCH	Butler Touch Web Server за системно контролиране с интегриран контролен дисплей 10"	1 101,00 €	2 153,37 лв.
L01063II	BUTLER TOUCH	Кутия за изцяло подравнена със стената инсталация - за Butler Pro - Touch	81,00 €	158,42 лв.
EG1028II	Butler	MZS, модул за една зона. Електронна платка за управление на външни терминали (например, клапани за радиационни панели или радиатори). За свързване към стенни контролери EEA649II/EEB649II/EEB749II/EFB749II	90,00 €	176,02 лв.

Butler Pro е съвместим със следните управления: EEB749II, EEA649II, EEB649II, ECA844II и ECA644II.

ХИДРАВЛИЧНИ КОМПЛЕКТИ

	Код	Модел		Описание	Цена в EUR с ДДС	Цена в лева с ДДС
	AI0200II	Filomuro Slim Fit / XL	Всички	Евроконус адаптори с външна резба за 1/2" връзка - к-кт (1)	27,00 €	52,81 BGN
	AI0201II	Filomuro Slim Fit / XL	Всички	Евроконус адаптори с външна резба за 3/4" връзка - к-кт (1)	27,00 €	52,81 BGN
	AI0203II	Filomuro Slim Fit / XL	Всички	90° - градуса евроконус конектор (1)	27,00 €	52,81 BGN
	AI0501II	Filomuro Slim Fit / XL	Всички	Разделител за вентили (1 брой)	27,00 €	52,81 BGN
	AI0612II	Filomuro Slim Fit / XL	Всички	Адаптори за плосък пръстен	21,00 €	41,07 BGN
	I20205II	Filomuro Slim Fit XL	Всички	2-пътни вентили механични - к-кт (1)	81,00 €	158,42 BGN
	I20686II	Filomuro Slim Fit	Всички	2-пътни вентили механични - к-кт (1)	102,00 €	199,49 BGN
	V20139II	Filomuro Slim Fit XL	Всички	Хидравлична група с 2 - пътен вентил (входящ вентил за вода, спирателен вентил и електро термичен мотор) (1)	138,00 €	269,90 BGN
	V20687II	Filomuro Slim Fit	Всички	Хидравлична група с 2 - пътен вентил (входящ вентил за вода, спирателен вентил и електро термичен мотор) (1)	147,00 €	287,51 BGN
	V30688II	Filomuro Slim Fit	Всички	Хидравлична група с 3-пътен вентил (входящ 3-пътен вентил, спирателен вентил и електро термичен мотор) (1)	174,00 €	340,31 BGN
	V30718II	Filomuro Slim Fit XL	Всички	Хидравлична група с 3-пътен вентил (входящ 3-пътен вентил, спирателен вентил и електро термичен мотор) (1)	153,00 €	299,24 BGN
	AI1157II	Всички	Всички	Независим клапан за регулиране на налягането DN 15, 290 L/h (2)	168,00 €	328,58 BGN
	AI1158II	Всички	Всички	Независим клапан за регулиране на налягането DN 15, 420 L/h (2)	168,00 €	328,58 BGN
	AI1159II	Всички	Всички	Независим вентил за управление на налягането DN 20, 980 L/h (2)	204,00 €	398,99 BGN
	AI1160II	Всички	Всички	Независим вентил за управление на налягането DN 15, 290 L/h (2)	102,00 €	199,49 BGN
	AI1161II	Всички	Всички	Независим вентил за управление на налягането DN 15, 470 L/h (2)	102,00 €	199,49 BGN
	AI1162II	Всички	Всички	Независим вентил за управление на налягането DN 15, 650 L/h (2)	102,00 €	199,49 BGN

(1) Аксесоарите могат да бъдат инсталирани и тествани във фабриката.

(2) Аксесоари, които се доставят се отделно.

Задължително е използването на 2-пътни или 3-пътни хидравлични вентили за правилната работа на моделите.



ТЕХНИЧЕСКИ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Модел		Filomuro Slim Fit	Filomuro вграден	Filomuro Slim Fit XL	Filomuro Slim Fit	Filomuro вграден	Filomuro Slim Fit	Filomuro вграден	Filomuro Slim Fit XL
		400			600		800		
РАБОТА ПРИ ОХЛАЖДАНЕ (A 27 °C; W 7/12 °C) (1)									
Пълна охладителна мощност	kW	1,24	1,24	1,75	1,61	1,61	1,94	1,94	3,12
Чувствителна охладителна мощност	kW	0,98	0,98	1,45	1,27	1,27	1,52	1,52	2,51
Воден дебит	L/h	212	212	300	276	276	332	332	674
Хидравлично съпротивление	kPa	11,7	11,7	14	5,05	5,05	5,3	5,3	12
Максимална входна мощност	W	19	19	20	20	20	29	29	52
Максимална звукова мощност (2)	dB(A)	53	53	53	54	54	55	55	62
РАБОТА ПРИ ОТОПЛЕНИЕ (A 20 °C; W 45 °C) (3)									
Пълна отоплителна мощност	kW	1,5	1,5	2,1	2,01	2,01	2,35	2,35	3,45
Воден дебит	L/h	265	265	350	354	354	414	414	801
Хидравлично съпротивление	kPa	16,3	16,3	18	7,2	7,2	8,1	8,1	12
Максимална входна мощност	W	19	19	53	20	20	29	29	52
Максимална звукова мощност (2)	dB(A)	53	53	20	54	54	55	55	65
ХИДРАВЛИКА									
Съдържание на топлообменник	L	0,5	0,5	1	0,61	0,61	0,77	0,77	1,54
Максималано работно налягане	bar	10	10	10	10	10	10	10	10
Хидравлични връзки	"ЕК"	3/4							
АЕРОДИНАМИКА									
Максимален въздушен поток	m3/h	228	228	402	331	331	440	440	788
Въздушен поток при средна скорост m3/h	m3/h	155	155	265	229	229	283	283	480
Въздушен поток при мин.скорост	m3/h	84	84	130	124	124	138	138	230
Максимално статично налягане	Pa	10	10	10	10	10	10	10	10
ЕЛЕКТРИЧЕСКИ ПАРАМЕТРИ									
Захранване	V/ph/Hz	230/1/50							
Максимален ампераж на входа	A	0,1	0,16	0,25	0,12	0,18	0,16	0,26	0,25
Разход на ел.енергия при минимална скорост	W	5	5	5	5	5	5	5	8
ШУМОВИ ХАРАКТЕРИСТИКИ									
Звуково налягане при максимален дебит на въздуха (4)	dB(A)	40	40	40	41	41	42	42	51
Звуково налягане при среден дебит на въздуха (4)	dB(A)	33	33	33	34	34	34	34	37
Звуково налягане при минимален дебит на въздуха (4)	dB(A)	25	25	25	25	25	26	26	27
РАЗМЕРИ И ТЕГЛО									
Ширина	mm	815	804(5)	845	1015	1004(5)	1215	1204(5)	1245
Височина	mm	335	307(5)	335	335	307(5)	335	307(5)	335
Дълбочина	mm	128	128(5)	215	128	128(5)	128	128(5)	215
Нето тегло	kg	14	14	19	16	16	19	19	24
(1) Температура на воден кръг 7/12 ° C, външна температура 27 ° C сух термометър и 19 ° C мокър термометър според EN 1397									
(2) Звуково налягане измерено според EN16583									
(3)Температура на воден кръг на входа 45C, Температура на воден кръг на изхода 40 °C / Външна температура 20 °C bs и 15 °C bu (според EN 1397)									
(4) Шумово налягане измерено на дистанция от 1 m съгласно ISO 7779									
(5) Размерите на телата са без аксесоари. Моля вижте размерите на съответните аксесоари, за размери на кутиите за инсталация и естетичните панели.									