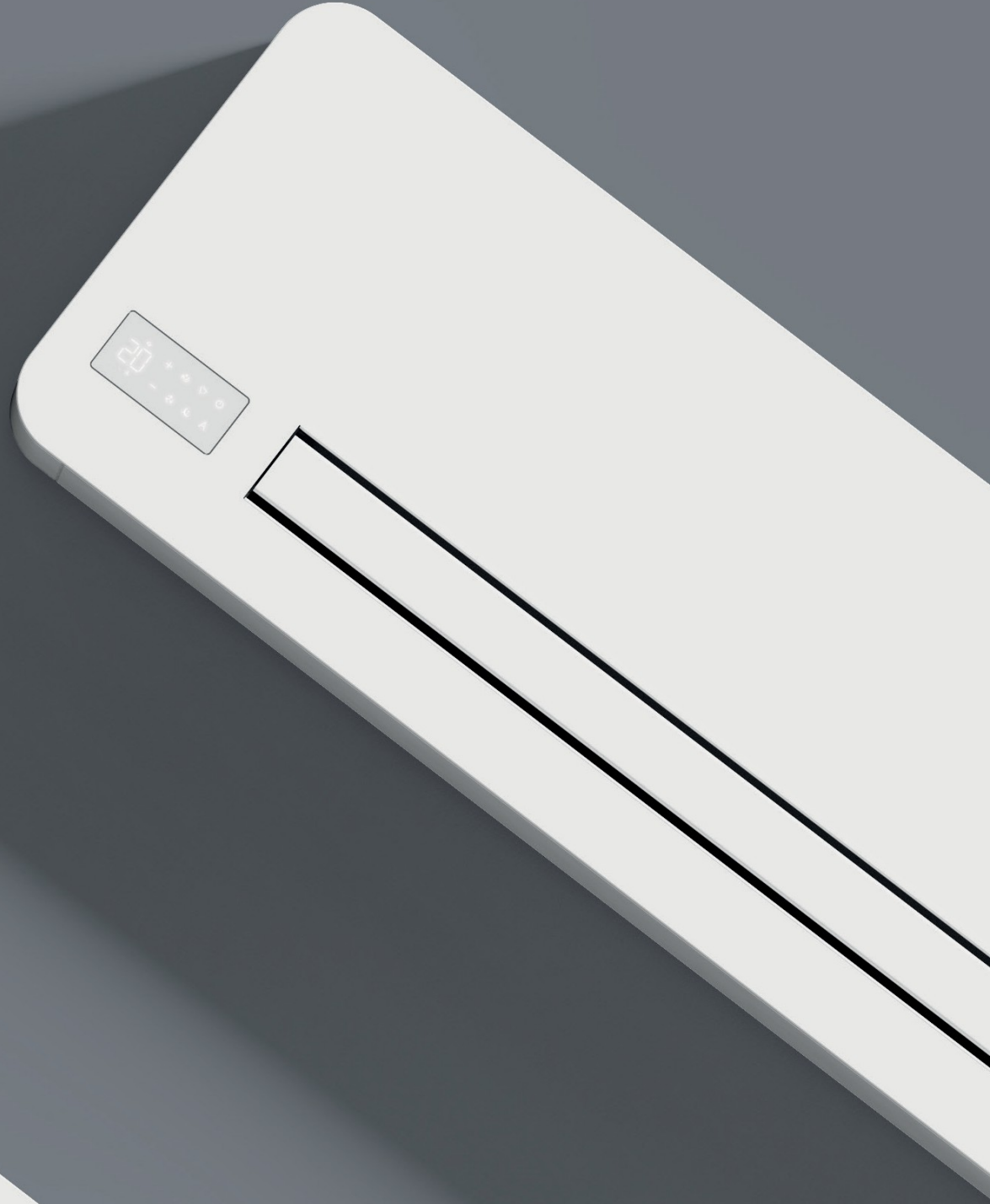


 **innova**

Filomuro

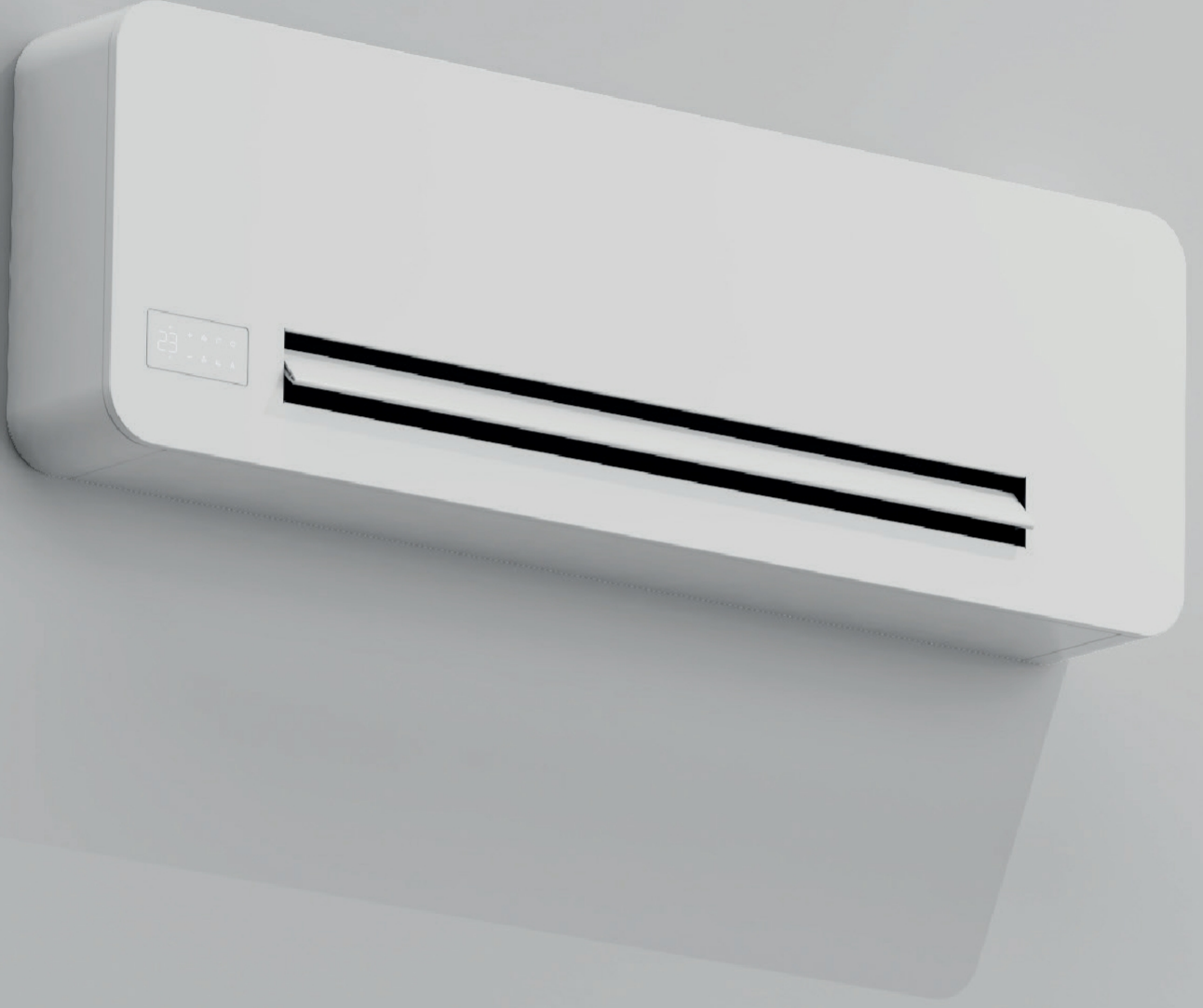
Duvar Tipi
Fancoil





SW





En iyi yüksek duvar fancoilini yaratmak istedik. Bugün, aynı zamanda daha küçük.

Filomuro

Sınıfının en incesi ve en sessizi.

Filomuro serisi fan coiller derinlikleriyle öne çıkar: sadece 128 mm. Ev veya ofis, her ortama zarif bir şekilde uyum sağlamak ve her türlü mobilyaya uyum sağlamak için mükemmel görsel tasarım sunar.

Ürün tasarımının dikkatli bir şekilde incelenmesi, titreşimi en aza indiren metal yapı gibi en iyi malzemelerin seçilmesi ve mükemmel şekilde optimize edilmiş teğetsel fan sayesinde son derece ince ve aynı zamanda süper sessiz bir fancoil.

Bir teknoloji konsantresi

Tüm ana fonksiyonlar, yüksek sezgisel dokunmatik ekran, kızılötesi uzaktan kumanda veya uzaktan kumanda ile doğrudan ünite üzerinde ayarlanabilir.

Yerel ağa bağlanan Web Sunucu kartı sayesinde çeşitli fancoilleri uzaktan yönetmek mümkündür.

Filomuro serisindeki fancoiller mevcut uzaktan kumanda sistemleriyle de entegre edilebilir ve en popüler ev teknolojisi sistemleriyle kolayca arayüzlenebilir

Kontrol modu

Gelişmiş ve kolay kontroller Wi-Fi, ModBus veya Bluetooth

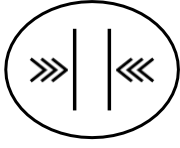


Dokunmatik ekran
ve uzaktan
kumanda ile



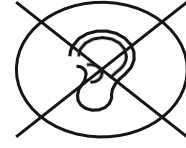
Uzaktan kumanda
ile (isteğe bağlı)





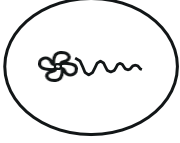
İNCE

Son derece ince (sadece 128 mm) olan Filomuro serisinin fancoilleri, varlığını maksimum düzeyde azaltarak ve her türlü iç dekorasyona uyum sağlayarak her konuta uyar.



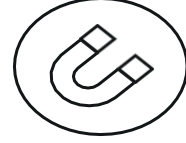
SESSİZ

Ürün yapısının doğru tasarımı, son teknoloji malzemelerin kullanımı ve mükemmel şekilde optimize edilmiş bir teğetsel fan, inanılmaz derecede düşük gürültü seviyelerine ulaşılmasını sağlar.



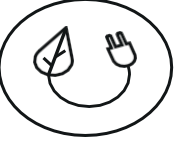
MODÜLASYONLU HAVA AKIMI

Sürekli modülasyonlu motoru sayesinde, standart 'on off' ürünlerin tüm rahatsızlıkları ortadan kaldırmıştır - hava akımı modüle edilir ve asla rahatsız edici değildir.



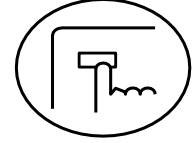
TAM METAL GÖVDE

Tam metal gövde yapısı sertlik, titreşim yokluğu ve ünitenin uzun ömürlü olmasını sağlar.



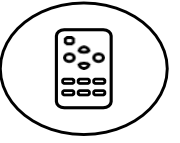
DC İNVERTER

En yeni DC Inverter teknolojisi sayesinde, Filomuro serisindeki fan coiller son derece düşük elektrik tüketimine ve mükemmel çalışma stabilitesine sahiptir.



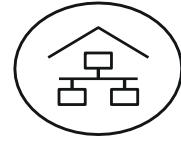
DOKUNMATİK EKРАН

Büyük ve kullanımı kolay ekran sayesinde tüm ana fonksiyonlar doğrudan seçilebilir.



KIZİLÖTESİ UZAKTAN KUMANDA

Uzaktan kumanda en iyi esnekliği ve kullanım kolaylığını sağlar - basma düğmeleri büyük boyutlara sahiptir ve piktogramlar net ve anlaşılması kolaydır.

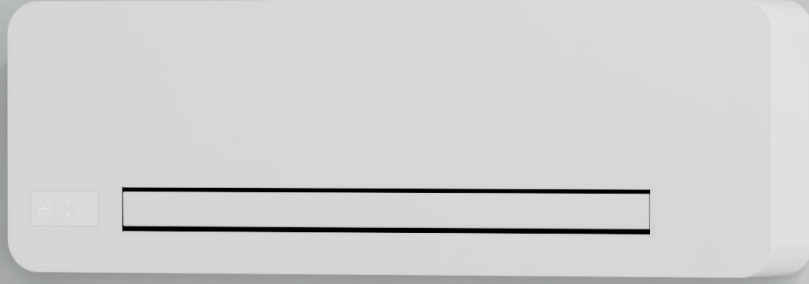


ETHERNET / EV OTOMASYONU

Filomuro serisindeki fancoiller, en yaygın bina yönetim sistemlerine kolayca entegre edilebilen sofistike elektronikler sayesinde en karmaşık ve modern uzaktan yönetim sistemlerine entegre edilebilir.



Filomuro Slim Fit



SON DERECE İNCE

Genişlik önceki versiyona göre 11 cm azaltılmıştır.



MODÜLASYONLU HAVA AKIMI



DC İNVERTER

En düşük tüketimle maksimum konfor.



SESSİZ ÇALIŞMA

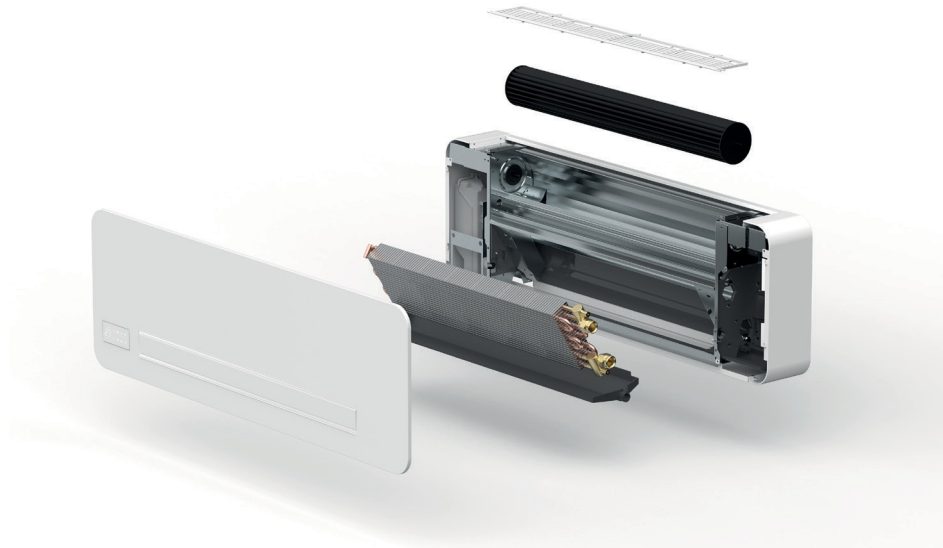
Duvara monte fancoil yüksek duvar

Filomuro Slim Fit (SW), son derece azaltılmış derinliği (sadece 128 mm) ve önceki versiyondan 11 cm daha küçük genişliği ile her ortama uyum sağlayabilen son derece zarif tasarıma sahiptir.

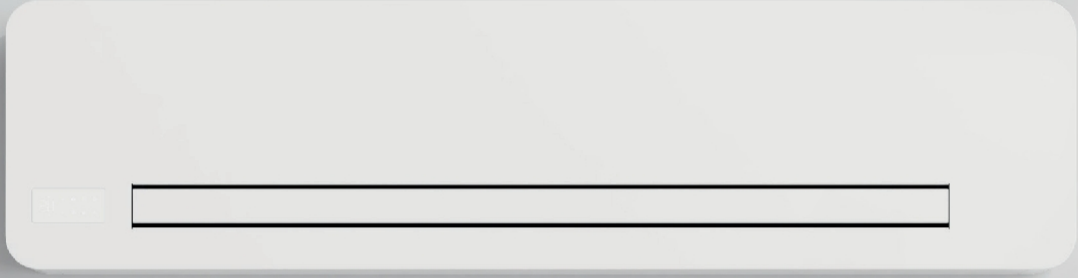
Modüle edilmiş hava akışı



Minimum tüketim ile maksimum konfor



Filomuro Slim Fit XL



MAKSİMUM GÜÇ



MODÜLASYONLU HAVA AKIMI



DC İNVERTER
Minimum tüketim ile
maksimum konfor

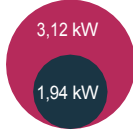


SESSİZ ÇALIŞMA

En fazla güce sahip Filomuro

Örneğin büyük salonlardaki veya kapalı alanlardaki kurulumlar için bazen ekstra güç gerekir. Cihazın derinliğinde minimum artışla ekstra güç üretebilen Filomuro XL (SW XL), özellikle bu ihtiyaçlar için yaratıldı. Hidrolik bağlantılar sadece sağ tarafta, ters çevrilemez.

Toplam soğutma kapasitesi



●● SW XL
● SW

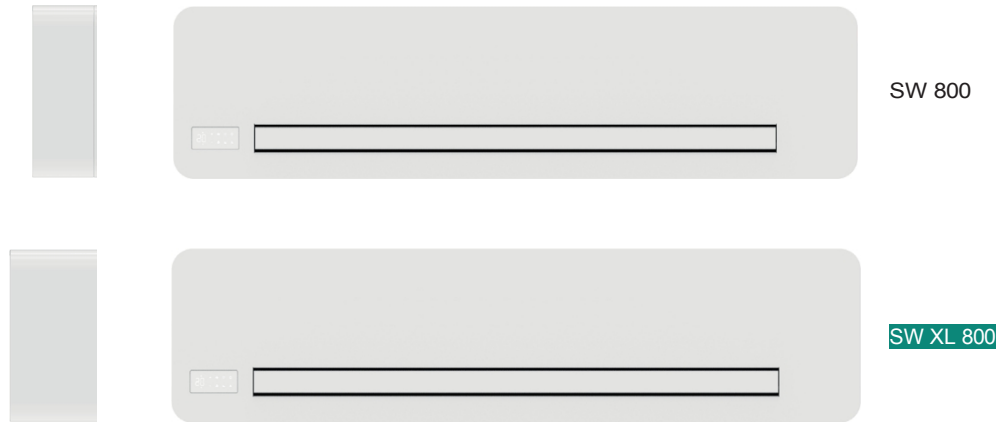
Isıtma kapasitesi



● SW XL
● SW



Çok az şey için çok daha fazlası.



Kolay kurulum



İnce derinlik

Önceki serilerle karşılaştırıldığında, Slim Fit versiyonları aynı boyut için genişliği 11 cm azaltmaktadır. Ses seviyesi ve performansı ile birlikte her ortamda mükemmel konumlandırmaya olanak tanıyan olağanüstü teknik sonuç.

Dokunmatik ekran

Geniş, anlaşılması ve kullanımı kolay: en iyi ev konforu için olası herhangi bir modu seçmekte zorluk yok (diğer kontrol türlerine alternatif olarak).

Dx --> sx

Hidrolik bağlantılar SAĞ taraftadır ve sadece fabrikada SOL tarafa takılabilir. SW XL versiyonunda hidrolik bağlantılar sadece sağ taraftadır ve ters çevrilemez.

BUTLER PRO, gelişmiş tesis kontrolü

BUTLER PRO web sunucusu, INNOVA'nın tüm bir kış ve yaz klima sistemini yerel ve uzak bir ağdan kontrol etmek için geliştirdiği sistemdir. BUTLER PRO, ısı pompasını, kontrollü mekanik havalandırma sistemini, fan coilleri ve diğer tüm sistem elemanlarını seri bir bağlantı üzerinden bağlamanızı sağlar.

BUTLER PRO aynı zamanda eksiksiz, basit ve sezgiseldir: zaman dilimleriyle haftalık bir takvim yapılandırabilir, belirli bölgeler oluşturabilir ve evinizin ihtiyaçlarınız için doğru konfor seviyesinde olması için ayarları değiştirebilirsiniz.

İKİ VERSİYON

BUTLER PRO

Akıllı telefon / tablet / bilgisayar üzerinden sadece internet bağlantısı ile ayarlar ve görüntüleme. Isı pompasının elektrik dolabında veya evin elektrik dolabında 35 mm DIN rayına montaj.



BUTLER PRO TOUCH entegre ekranlı



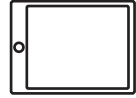
Ekran



BUTLER PRO WEB üzerinden



Yerel Bilgisayar



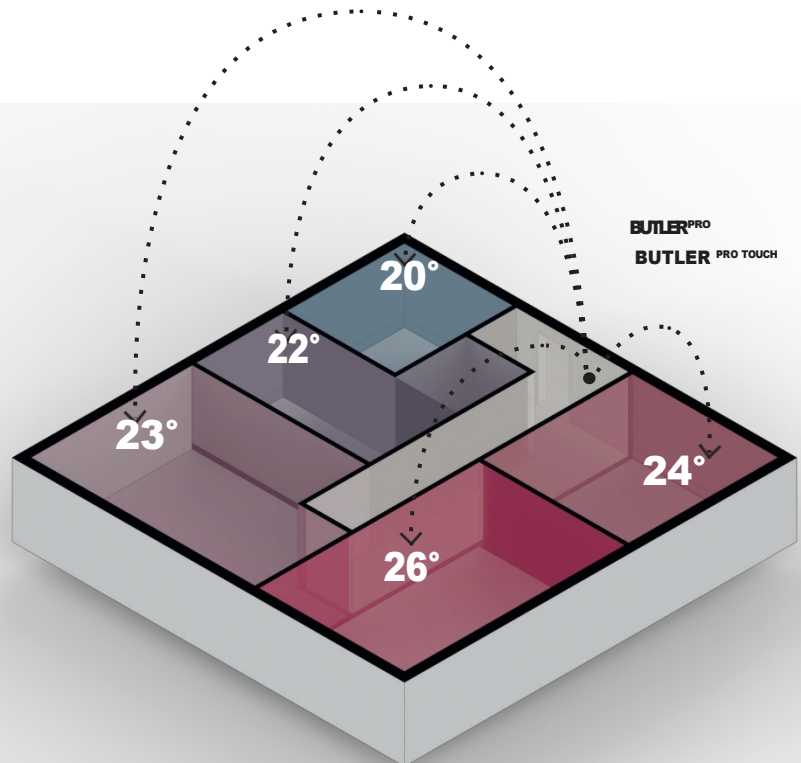
Mobil veya tablet

BUTLER PRO TOUCH

ayarlar ve entegre 10" dokunmatik ekran üzerinden görüntüleme. Üzerinden uzaktan internete bağlanabilir akıllı telefon / tablet / bilgisayar. Gömme duvar montajı. Ön kurulum kutusu ayrı olarak temin edilir.

ODA BAZLI KONTROL

Bir oda yapılandırarak her odayı BUTLER ile kontrol edebilirsiniz. Saat dilimlerini içeren haftalık takvim, her oda veya alan için ayarlar oluşturma, evinizin ihtiyaçlarınız için doğru konfor seviyesinde olması için ayarları değiştirme.



ANA FONKSİYONLAR

• Yerel ağ üzerinden veya uzaktan denetim ve kontrol

Sistem akıllı telefon, tablet veya bilgisayar üzerinden yönetilebilir

• Yaz ve kış kişiselleştirilmiş programlama

Her mevsim için farklı programlar ayarlanabilir

• INNOVA fan coil ağında üç sıcaklık seviyesinin ayarlanması

Her oda veya bölge için, istenildiği zaman değiştirilebilen 3 farklı çalışma sıcaklığı seçmek mümkündür

• Haftalık zaman programlaması

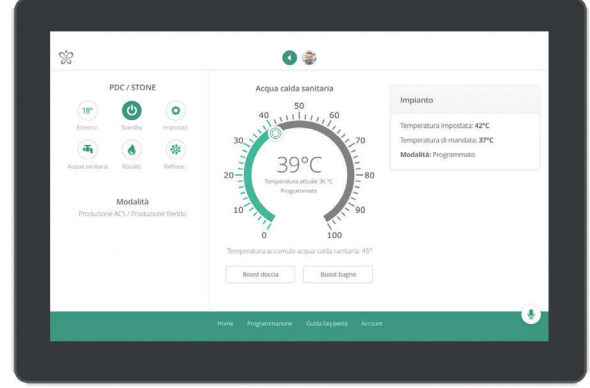
Her odada farklı çalışma süreleri ayarlamak mümkündür

• PC'lerdeki gibi etwork arayüzü

Isı pompası ve fan coiller arasındaki veri yolu ağı kurulduktan sonra, Web sunucusu ile bağlantı normal bir bilgisayar ile aynıdır

• Uzaktan yardım

Kullanıcının onayı ile BUTLER, ihtiyaç halinde teşhis ve yardım için INNOVA bulutuna otomatik olarak erişebilir



A HAFTALIK PROGRAMLAMA

B KULLANIM SICAK SUYU AYARLARI

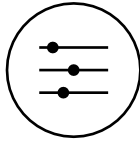
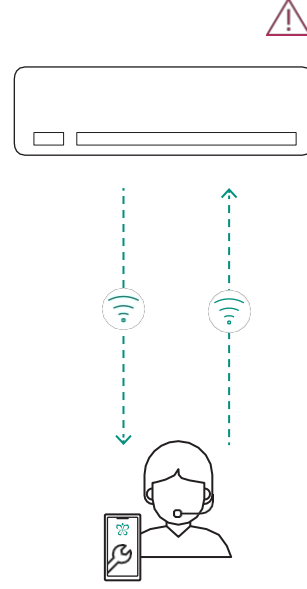




Uzaktan yardım

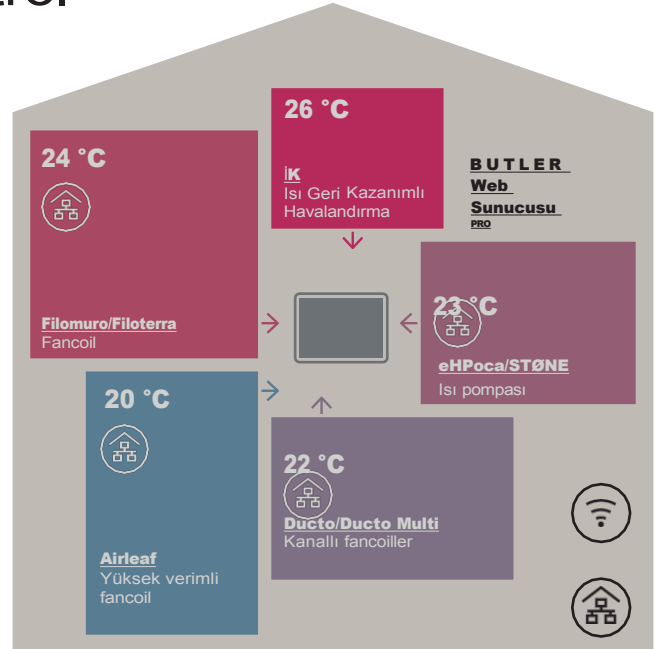
Kullanıcının onayı ile BUTLER, ihtiyaç halinde teşhis ve yardım için INNOVA bulutuna otomatik olarak erişebilir. İnternet bağlantısı sayesinde, BUTLER'a bağlı INNOVA ürünlerinin doğru çalıştığını uzaktan doğrulamak mümkündür.

Herhangi bir çalışma anomalisi BUTLER'dan otomatik olarak yardım merkezine iletilebilir, bu da işlevsel parametreleri değiştirerek müdahale edebilir veya hızlı ve zamanında hizmet sağlayarak fiziksel olarak müdahale etmeye karar verebilir.

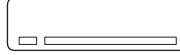
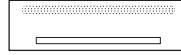
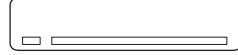










Toplam kontrol


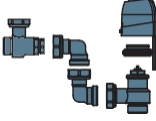
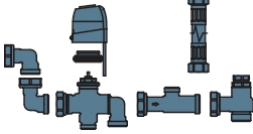
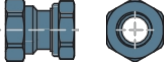

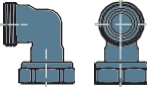

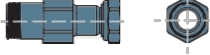
Eksiksiz bir INNOVA sistemi seçmenin avantajı, her türlü ihtiyaç için hem rutin bakım hem de yardım amaçlı tek referansın biz olmamızdır. Eksiksiz ve yüksek kaliteli bir hizmet.



Ürün modelleri ve kombinasyonları

	FILOMURO İNCE FİT	FILOMURO GELİR	FILOMURO SLIM FIT XL
			
DOKUNMATİK YÜZEY VE UZAKTAN KUMANDA İLE   Uzaktan kumanda ekran dahildir Dokunmatik entegre	<u>SW 400-0Q00</u> <u>SW 600-0Q00</u> <u>SW 800-0Q00</u>	—	<u>SW XL 800-0Q00</u>
YENİ M7 SERİSİ UZAKTAN KUMANDALAR İLE BAĞLANTI İÇİN - BLUETOOTH  Beyaz: EGB749II Modülasyon hızı PI logic Dokunmatik arayüz 16 adede kadar Bluetooth ünitesini kontrol eder Dahil değildir	<u>SW 400-0B00</u> <u>SW 600-0B00</u> <u>SW 800-0B00</u>	<u>SWI 400-0B00</u> <u>SWI 600-0B00</u> <u>SWI 800-0B00</u>	<u>SW XL 800-0B00</u>
YENİ M7 SERİSİ UZAKTAN KUMANDALAR İLE BAĞLANTI İÇİN  Beyaz: EEB749II BUTLER veya BMS için bağlantı EFB749II PI Mantığı Dokunmatik arayüz 16 adede kadar üniteyi kontrol eder RS485 ModBus portu WiFi fonksiyonu ile: Dahil değildir	<u>SW 400-0R00</u> <u>SW 600-0R00</u> <u>SW 800-0R00</u>	<u>SWI 400-0R00</u> <u>SWI 600-0R00</u> <u>SWI 800-0R00</u>	<u>SW XL 800-0R00</u>
KONTROLLER İLE BAĞLANTI İÇİN UZAKTAN akıllı dokunmatik serisi  Siyah: EEA649II EEB649II  EFA649II EFB649II PI Logic Dokunmatik arayüz Modülasyon hızı 30 adede kadar birimi kontrol eder seri bağlantı noktası ASCII Con WiFi fonksiyonu Dahil değildir	<u>SW 400-0P00</u> <u>SW 600-0P00</u> <u>SW 800-0P00</u>	<u>SWI 400-0P00</u> <u>SWI 600-0P00</u> <u>SWI 800-0P00</u>	<u>SW XL 800-0P00</u>
UZAKTAN KUMANDA İLE BAĞLANTI İÇİN KONTROLLER (modülasyon hızı)  B3V151II Termostatlı, yaz/kış anahtarlı ve hız seçicili duvar kumandası. Dahil değildir	<u>SW 400-0T00</u> <u>SW 600-0T00</u> <u>SW 800-0T00</u>	<u>SWI 400-0T00</u> <u>SWI 600-0T00</u> <u>SWI 800-0T00</u>	<u>SW XL 800-0T00</u>
0-10V BAĞLANTI İÇİN  Analog giriş	<u>SW 400-0V00</u> <u>SW 600-0V00</u> <u>SW 800-0V00</u>	<u>SWI 400-0V00</u> <u>SWI 600-0V00</u> <u>SWI 800-0V00</u>	<u>SW XL 800-0V00</u>

Hidrolik kitler ve valfler

	I20686II	Filomuro ve Filomuro ankastre için manuel kapamalı 2 yollu vana grubu (*)
	I20205II	Filomuro XL için manuel kapamalı 2 yollu vana grubu (*)
	V20687II	Filomuro ve Filomuro ankastre için 2 yollu vana grubu (su giriş vanası, kapama vanası ve elektro termal motor) (*)
	V20139II	Filomuro XL için 2 yollu vana grubu (su giriş vanası, kapama vanası ve elektro termal motor) (*)
	V30688II	Filomuro ve Filomuro ankastre için termoelektrik motorlu 3 yollu yön değiştirme vanası grubu (3 yollu giriş vanası ve kilit kalkanı ile birlikte) (*)
	V30718II	Filomuro XL için termoelektrik motorlu 3 yollu yön değiştirme vanası grubu (3 yollu giriş vanası ve kilit kalkanı ile birlikte) (*)
	AI0200II	Çift adaptör 3/4 F Eurokonus > 1/2 Dişi
	AI0201II	Çift adaptör 3/4 F Eurokonus > 3/4 Dişi
	AI0203II	Eurokonus 90° L - bağlantı parçası
	AI0612II	Düz conta için bir çift adaptör
	AI0501II	Valf tertibatları için mesafe parçası (1 adet)

(*) Ek ücret ödemeden siparişle birlikte fabrikada takılabilecek aksesuarlar.



Teknik veri sayfaları

Modeller	Filomuro Slim Fit		Filomuro Slim Fit		Filomuro Slim Fit		Filomuro Slim Fit XL	
	400		600		800			

Soğutma performansları (W 7/12 °C; A 27 °C)

Toplam soğutma kapasitesi	(1)	kW	1,24	1,61	1,94	3,12
Hissedilebilir soğutma kapasitesi	(1)	kW	0,98	1,27	1,52	2,51
Su akışı	(1)	L/h	208	279	365	537
Basınç düşüşü	(1)	kPa	11,7	5,1	5,3	11,5

Isıtma performansları (W 45/40 °C; A 20 °C)

Isıtma kapasitesi	(2)	kW	1,50	2,01	2,35	3,45
Su kapasitesi	(2)	L/h	260	349	451	593
Basınç düşüşü	(2)	kPa	16,3	7,2	8,1	12,5

Hidrolik veriler

Bobin su içeriği	L	0,50	0,61	0,77	1,54
Maksimum çalışma basıncı	bar	10	10	10	10
Hidrolik bağlantılar	"EK				

Havacılık verileri

Maksimum fan hızında hava akışı	m³/h	228	331	440	788
Orta fan hızında hava akışı	m³/h	155	229	283	480
Minimum fan hızında hava akışı	m³/h	84	124	138	230
Statik basınç mevcut	Pa	10	10	10	10

Elektriksel veriler

Güç kaynağı	V/ph/Hz	230/1/50				
Maksimum hızda güç tüketimi	W	19	20	29	52	
Orta hava akışında ses basıncı seviyesi	A	0,10	0,12	0,16	0,25	
Minimum hızda güç tüketimi	W	5	5	5	9	

Ses verileri

Maksimum ses gücü seviyesi	(3)	dB(A)	53	54	55	62
Maksimum hava akışında ses basıncı seviyesi	(4)	dB(A)	40	41	42	51
Orta hava akışında ses basıncı seviyesi	(4)	dB(A)	33	34	34	37
Minimum hava akışında ses basıncı seviyesi	(4)	dB(A)	25	25	26	27

Ürün boyutları ve ağırlığı

Toplam genişlik	(5)	mm	815	1015	1215	1215
Toplam yükseklik	(5)	mm	335	335	335	335
Toplam derinlik	(5)	mm	128	128	128	215
Net ağırlık		kg	14,0	16,0	19,0	24,0

- (1) Serpantin girişindeki su sıcaklığı 7 °C, Serpantin çıkışındaki su sıcaklığı 12 °C, Ortam hava sıcaklığı 27 °C b.s. ve 19 °C b.u. (EN 1397'ye göre)
- (2) Serpantin girişindeki su sıcaklığı 45 °C, Serpantin çıkışındaki su sıcaklığı 40 °C, Ortam hava sıcaklığı 20 °C b.s. ve 15 °C b.u. (EN 1397'ye göre)
- (3) EN 16583'e göre ölçülen ses gücü
- (4) ISO 7779'a göre 1 m mesafede ölçülen ses basıncı
- (5) Boyutlar, aksesuarsız makine gövdesi için geçerlidir. Kalıp ve estetik panel boyutları için ilgili aksesuarlara bakın



SW

SW

TELİF SAHİPLER

Ürün Tasarımcısı
Luca Papini
Sanat Yönetmenliği &
Grafik Osmo Tasarım
Fotoğrafçılık
Ottavio Tomasini
Akira
Nishikawa'ya
özel teşekkürler

©Tüm hakları saklıdır - fotoğraflar, görüntüler ve metinler telif hakkı ile korunmaktadır, bunların tamamının veya bir kısmının INNOVA tarafından açıkça izin verilmeyen herhangi bir şekilde kullanılması, sonuç olarak yaptırımlara neden olacaktır. INNOVA, ürünlerinde, aksesuarlarında ve ürünlerinde istediği zaman değişiklik yapma hakkını saklı tutar.





Fikirler
gerçeğe
dönüşür.





Meriç mah.5627 sok. no:10
Bornova / İzmir
Tel. +90232 472 26 66
info@solimpeks.com.tr

www.solimpeks.com.tr