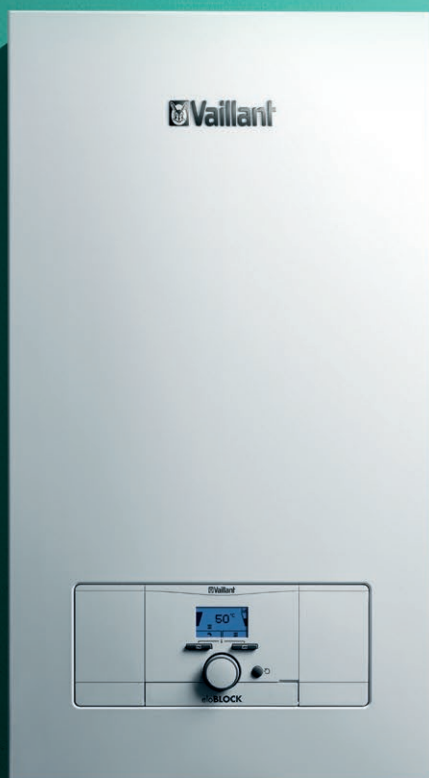


Elektromos fűtés: teljes függetlenség és rugalmasság



Kompromisszumok nélküli, konstans belső léghőmérséklet



“Légy innovatív; hallgass az ügyfeleidre”, mondta Johann Vaillant, cégünk alapítója még 1874-ben és ehhez az intelemhez a mai napig hívek vagyunk.

Ügyfeleink a rendelkezésre álló energiát optimálisan szeretnék felhasználni, fűtési rendszerüket pedig applikáción keresztül időben és intelligens módon működtetni, a lehető legjobb lakótér komfort élvezete érdekében. Természetesen mindezt azzal összekötve, ami elvárható egy tradicionális minőségi német márkától.

Az eloBLOCK elektromos fali fűtőkészülékek is ezt az ígéretet követik és rugalmasan, valamint függetlenül gondoskodnak a megbízható hőkomfortról saját központi fűtési rendszer hőtermelőjeként, ha nincs lehetőség csatlakozni fosszilis alapú energiahordozókhoz vagy rásegítő fűtőkészülékként, amennyiben nem elegendő a hőtéljesítmény. Így bárhol és bármikor élvezhető otthonában a kívánt lakótér komfort.



Elektromos hőenergia, bármilyen igényre

Elektromos eloBLOCK fali fűtőkészülékünk ideális választás arra az esetre, ha gyorsan kell hőenergiát rendelkezésre bocsátani. Nyaralókban és alárendelt funkciójú épületekben teljes értékű hőtermelőként alkalmazható a fűtési rendszer ellátására. Hibrid rendszerben, hőszivattyúval együtt azonnal biztosítja a kívánt fűtővíz hőmérsékletet, amennyiben rövid idő alatt kell magasabb energiát szolgáltatni. Ezen kívül, hordozható fűtőkészülékként tökéletesen alkalmas padló- és szerkezet szárításra is.

A legapróbb részletekig átgondolt

A kellemes lakótér komfort érdekében a termelt hő gyorsan és egyszerre jut el az összes helyiségbe, megfelelő hidraulikus be szabályozás esetén. Az eloBLOCK készülék nagyhatékonyságú szivattyúja lehetővé teszi az energiatakarékos cirkulációt a fűtési rendszeren belül. A legkisebb hőmérséklet különbség is azonnal felismerésre kerül, így a hőtermelő gyorsan reagál az újabb szükségletekre. Mindenz rendkívül hatékony és hosszú élettartamú üzemmódot eredményez.

Kombinációban még hatékonyabb

A nagyobb hatékonyság és a magasabb komfort érdekében további rendszerkomponensek kombinációja is lehetséges: ezzel az eloBLOCK rendkívül egyszerűen köthető össze egy indirekt fűtésű melegvíz-tárolóval, a szükséges HMV komfort biztosítása érdekében. Ezen kívül az eloBLOCK tökéletes társa lehet egy napelemes rendszernek, a megtermelt saját energia optimális felhasználása végett.



Biztonságos és megbízható

Fagyveszély esetén az eloBLOCK automatikusan bekapcsol, hogy önmagát, valamint a csatlakoztatott melegvíz-tárolót megvédje a fagykároktól. Abban az esetben, ha a nyomás a fűtési rendszerben nem elegendő, a készülék azonnal lekapcsol és akkor indul újból el, amennyiben a nyomás ismételtlen elérte a kívánt értéket. Ennek alapján egész évben profitálhat a magas komfortból és a beépített biztonsági funkciókból.

Hosszú élettartam, magas minőség

Fali fűtőkészülékeink teljesítik az aktuális szabványi, illetve törvényi előírásokat. Az eloBLOCK hőtermelőbe csak kiváló minőségű alkotóelemek kerülnek, így garantálva megbízható és biztonságos üzemeltetést. Annak köszönhetően, hogy nem tüzelünk el fosszilis energiahordozókat, az eloBLOCK szinte nem igényel karbantartást, ezért a járulékos költségekkel is takarékoskodik.

Az eloBLOCK készülék előnyei

- Rendkívül alacsony karbantartási igény
- Rugalmas felhasználás, földgáz-bekötés nélkül
- Megbízható működés, egyszerű kezelés
- A kívánt hőmérséklet könnyen és gyorsan érhető el
- Indirekt fűtésű tárolóval is kombinálható





Könnyen kezelhető multiMATIC applikáció



multiMATIC 700 időjárás-követő rendszerszabályozó

Tökéletes komfort az intelligens szabályozással

Othronról és útközben is kényelmesen hozzáférhet fűtési rendszeréhez okostelefonjával a multiMATIC applikáción keresztül, hogy beállíthassa a kívánt hőmérsékletet. Az új eloBLOCK készülék problémák nélkül működtethető az időjárás-

követő multiMATIC 700 rendszerszabályozóval, ami a fűtési teljesítményt automatikusan illeszti az időjárási körülményekhez. A kifinomult szabályozással és a fokra pontosan beállítható melegvíz-hőmérséklettel egyszerűen és mindig gyorsan biztosítható a kellemes lakótér komfort.

		eloBLOCK							
		VE 6/14 EU II	VE 9/14 EU II	VE 12/14 EU II	VE 14/14 EU II	VE 18/14 EU II	VE 21/14 EU II	VE 24/14 EU II	VE 28/14 EU II
Fűtési teljesítmény	kW	6	9	12	14	18	21	24	28
Energiatahatékonysági osztály (fűtés)		D	D	D	D	D	D	D	D
Teljesítmény szabályozás		moduláló							
Névleges feszültség		3/N/PE 400V 50 Hz							
Megszakító áramerőssége	A	10	16	20	25	32	40	40	50
A fűtési rendszer max. megengedett üzemi nyomása	bar	3	3	3	3	3	3	3	3
Névleges térfogatáram, ΔT=10K	l/óra	516	774	1032	1204	1548	1806	2064	2408
Szivattyú emelőmagasság, ΔT=10K	mbar	450	400	345	300	240	200	165	110
Fűtővíz hőmérséklet (min./max.)	°C	25/85	25/85	25/85	25/85	25/85	25/85	25/85	25/85
Meleg víz hőmérséklet (min./max.)	°C	35/70	35/70	35/70	35/70	35/70	35/70	35/70	35/70
A fűtési előremenő és visszatérő cső csatlakozó mérete	Coll	G 3/4	G 3/4	G 3/4	G 3/4	G 3/4	G 3/4	G 3/4	G 3/4
Magasság/szélesség/mélység	mm	740/410/310	740/410/310	740/410/310	740/410/310	740/410/310	740/410/310	740/410/310	740/410/310
Nettó tömeg (csomagolás nélkül)	kg	23.7	24.1	24.4	24.7	25.4	25.9	27.1	27.4



Fűtés Hűtés Megújuló energiák

Vaillant Saunier Duval Kft
1097 Budapest, Gubacsi út 6/B
www.vaillant.hu