



Az Ön **VIESSMANN** partnere:

FIX Gázszerviz Kft.

Telefon **+36 30 181 8000**

E-mail **info@fixgazszerviz.hu**

Weboldal **www.fixgazszerviz.hu**

A dokumentum

Viessmann Vitopend 100-W

Típusjel: WH1B

[Hibakódok](#)

Diagnózis a szabályozón

Üzemjelzések

①					Funkció
KI					Hálózati feszültség KI
BE					Hálózati feszültség BE Égő KI, fűtőüzem és használati melegvíz készítés standby üzemmódban fagyvédelmi ellenőrzéssel
BE	BE				Égő BE (van lángjel)
BE			BE		Hőigény
BE				BE	Használati melegvíz készítés

Szervizkijelzések

①					LED-ki- jelzők villogása	Funkció
BE			villog	villog	egyidejű- leg	Felső névleges hőteljesítménnyel történő üzemelés, ill. kéményse- prő ellenőrző funkció (lásd a 20. oldalon)
BE			villog	villog	váltakoz- va	Alsó névleges hőteljesítménnyel történő üzemelés (lásd a 21. old- alon)

Üzemzavarjelzések

①					LED-ki- jelzők villogása	Funkció
BE	villog					Égéstermék visszaáramlás
BE		villog	villog		egyidejű- leg	A kazánvízhőmérséklet-érzékelő rövidzárlata
BE		villog	villog		váltakoz- va	A kazánvízhőmérséklet-érzékelő szakadása

Diagnózis a szabályozón (folytatás)

①					LED-ki-jelzők villogása	Funkció
BE		villog		villog	egyidejűleg	A kilépési hőmérséklet-érzékelő (gázüzemű kombinált fűtő- és vízmelegítő készülék), ill. a tároló-víz hőmérséklet-érzékelő (gázüzemű szivattyús fűtőkészülék) rövidzárata
BE		villog		villog	váltakozva	A kilépési hőmérséklet-érzékelő (gázüzemű kombinált fűtő- és vízmelegítő készülék), ill. a tároló-víz hőmérséklet-érzékelő (gázüzemű szivattyús fűtőkészülék) szakadása
BE	villog	villog			egyidejűleg	Az égéstermék-ellenőrző érzékelő rövidzárata
BE	villog	villog			váltakozva	Az égéstermék-ellenőrző érzékelő szakadása
BE		BE				A gyújtóegység üzemzavara Az égő reteszoldásához kapcsolja ki, majd újra be a szabályozónál lévő hálózati kapcsolót.

Bővített üzemzavarjelzések

Az üzemzavarjelzések okának részletes kijelzéséhez forgassa a „ ” forgatógombot balra ütközésig, azután pedig jobbra ütközésig.

①					Az LED-kijelző villog	Funkció
BE		villog			1-szer/10 s	A hőmérséklet-határoló/vízhiány elleni védelem kioldott. Az égő reteszoldásához forgassa a „   ” forgatógombot a „  ” jobb oldali ütközésig és utána vissza a kívánt fűtővíz-hőmérsékletre.
BE		villog			2-szer/10 s	Nincs lángjel a biztonsági idő elteltével



Diagnózis a szabályozón

Üzemjelzések

①					Funkció
KI					Hálózati feszültség KI
BE					Hálózati feszültség BE Égő KI, fűtőüzem és használati melegvíz készítés standby üzemmódban fagyvédelmi ellenőrzéssel
BE	BE				Égő BE (van lángjel)
BE			BE		Hőigény
BE				BE	Használati melegvíz készítés

Szervizjelzések

①					LED-ki- jelzők villogása	Funkció
BE			villog	villog	egyidejű- leg	Felső névleges hőteljesítménnyel történő üzemelés, ill. kéményse- prő ellenőrző funkció (lásd a 24. oldalon)
BE			villog	villog	váltakoz- va	Alsó névleges hőteljesítménnyel történő üzemelés (lásd a 24. old- alon)

Üzemzavarjelzések

①					LED-ki- jelzők villogása	Funkció
BE	villog					Égéstermék visszaáramlás
BE		villog	villog		egyidejű- leg	A kazánvízhőmérséklet-érzékelő rövidzárlata
BE		villog	villog		váltakoz- va	A kazánvízhőmérséklet-érzékelő szakadása



Diagnózis a szabályozón (folytatás)

①					LED-ki-jelzők villogása	Funkció
BE		villog		villog	egyidejűleg	A kilépési hőmérséklet-érzékelő (gázüzemű kombinált fűtő- és vízmelegítő készülék), ill. a tárolóvízhőmérséklet-érzékelő (gázüzemű szivattyús fűtőkészülék) rövidzárata
BE		villog		villog	váltakozva	A kilépési hőmérséklet-érzékelő (gázüzemű kombinált fűtő- és vízmelegítő készülék), ill. a tárolóvízhőmérséklet-érzékelő (gázüzemű szivattyús fűtőkészülék) szakadása
BE	villog	villog			egyidejűleg	Az égéstermék-ellenőrző érzékelő rövidzárata
BE	villog	villog			váltakozva	Az égéstermék-ellenőrző érzékelő szakadása
BE		BE				A gyújtóegység üzemzavara Az égő reteszoldásához kapcsolja ki, majd újra be a szabályozónál lévő hálózati kapcsolót.

Bővített üzemzavarjelzések

Az üzemzavarjelzések okának részletes kijelzéséhez forgassa a „” forgatógombot balra ütközésig, azután pedig jobbra ütközésig.

①					Az LED-kijelző villog	Funkció
BE		villog			1-szer/10 s	A hőmérséklet-határoló/vízhiány elleni védelem kioldott. Az égő reteszoldásához forgassa a „  ” forgatógombot a „  ” jobb oldali ütközésig és utána vissza a kívánt fűtővíz-hőmérsékletre.
BE		villog			2-szer/10 s	Nincs lángjel a biztonsági idő elteltével

Diagnózis a szabályozón

Üzemjelzések

①					Funkció
KI					Hálózati feszültség KI
BE					Hálózati feszültség BE Égő KI, fűtés és használati melegvíz készítés standby üzemmódban fagyvédelemmel
BE	BE				Az égő működik (láng-vissza- jelzés)
BE			BE		Fűtés üzemmód aktív
BE				BE	HMV üzemmód aktív (előny- kapcsolás)

Szervizkijelzések

①					LED-ki- jelzők villogása	Funkció
BE			villog	villog	egyidejű- leg	Felső névleges hőteljesítménnyel történő üzemelés, ill. kéményse- prő ellenőrző funkció (lásd a 19. oldalon)
BE			villog	villog	váltakoz- va	Alsó névleges hőteljesítménnyel történő üzemelés (lásd a 19. old- alon)

Üzemzavarjelzések

①					LED-ki- jelzők villogása	Funkció
BE	villog					Égéstermék-ellenőrző kioldott
BE		villog	villog		egyidejű- leg	A kazánvízhőmérséklet-érzékelő rövidzárata
BE		villog	villog		váltakoz- va	A kazánvízhőmérséklet-érzékelő szakadása

Diagnózis a szabályozón (folytatás)

①					LED-ki-jelzők villogása	Funkció
BE		villog		villog	egyidejűleg	A HMV hőmérséklet-érzékelő (kombi kivitel), ill. tárolóvízhőmérséklet-érzékelő (fűtő kivitel) rövidzárlata
BE		villog		villog	váltakozva	A HMV hőmérséklet-érzékelő (kombi kivitel), ill. tárolóvízhőmérséklet-érzékelő (fűtő kivitel) szakadása
BE	villog	villog			egyidejűleg	Az égéstermék-ellenőrző érzékelő rövidzárlata
BE	villog	villog			váltakozva	Az égéstermék-ellenőrző érzékelő szakadása
BE		BE				A gyújtóegység üzemzavara Az égő reteszoldásához kapcsolja ki, majd újra be a szabályozónál lévő hálózati kapcsolót.

Bővített üzemzavarjelzések

Az üzemzavarjelzések okának részletes kijelzéséhez forgassa a „ ” forgatógombot balra ütközésig, azután pedig jobbra ütközésig.

①					LED-ki-jelző villogása	Funkció
BE		villog			1-szer/ 10 s	A hőmérséklet-határoló/vízhiány elleni védelem kioldott. Az égő reteszoldásához forgassa a „   ” forgatógombot a „  ” jobb oldali ütközésig és utána vissza a kívánt fűtővíz-hőmérsékletre.
BE		villog			2-szer/ 10 s	Nincs láng-visszajelzés a gyújtási idő elteltével.
BE		villog			3-szor/ 10 s	A légnyomáskapcsoló nem kapcsol
BE		villog			4-szer/ 10 s	Láng-visszajelzés az égő kapcsolása után



Diagnózis a szabályozón

Üzemjelzések

①					Funkció
KI					Hálózati feszültség KI
BE					Hálózati feszültség BE Égő KI, fűtőüzem és használati melegvíz készítés standby üzemmódban fagyvédelmi ellenőrzéssel
BE	BE				Égő BE (van égőüzem vissza- jelzés)
BE			BE		Hőigény
BE				BE	Használati melegvíz készítés

Szervizjelzések

①					LED-ki- jelzők villogása	Funkció
BE			villog	villog	egyidejű- leg	Felső névleges hőteljesítménnyel történő üzemelés, ill. kéményse- prő ellenőrző funkció (lásd a 22. oldalon)
BE			villog	villog	váltakoz- va	Alsó névleges hőteljesítménnyel történő üzemelés (lásd a 22. old- alon)

Üzemzavarjelzések

①					LED-ki- jelzők villogása	Funkció
BE	villog					Égéstermék visszaáramlás
BE		villog	villog		egyidejű- leg	A kazánvízhőmérséklet-érzékelő rövidzárlata
BE		villog	villog		váltakoz- va	A kazánvízhőmérséklet-érzékelő szakadása



Diagnózis a szabályozón (folytatás)

①					LED-ki-jelzők villogása	Funkció
BE		villog		villog	egyidejűleg	A HMV hőmérséklet-érzékelő rövidzárlata (kombi kivitel esetén), ill. tárolóvízhőmérséklet-érzékelő (fűtő kivitel esetén)
BE		villog		villog	váltakozva	A HMV hőmérséklet-érzékelő szakadása (kombi kivitel esetén), ill. tárolóvízhőmérséklet-érzékelő (fűtő kivitel esetén)
BE	villog	villog			egyidejűleg	Az égéstermék-ellenőrző érzékelő rövidzárlata
BE	villog	villog			váltakozva	Az égéstermék-ellenőrző érzékelő szakadása
BE		BE				A gyújtóegység üzemzavara Az égő reteszoldásához kapcsolja ki, majd újra be a szabályozónál lévő hálózati kapcsolót.

Bővített üzemzavarjelzések

Az üzemzavarjelzések okának részletes kijelzéséhez forgassa a „” forgatógombot balra ütközésig, azután pedig jobbra ütközésig.

①					Az LED-kijelző villog	Funkció
BE		villog			1-szer/10 s	A hőmérséklet-határoló/vízhiány elleni védelem kioldott. Az égő reteszoldásához forgassa a „  ” forgatógombot a „  ” jobb oldali ütközésig és utána vissza a kívánt fűtővíz-hőmérsékletre.
BE		villog			2-szer/10 s	Nincs lángjel a biztonsági idő elteltével
BE		villog			3-szor/10 mp	A légnyomásőr nem kapcsol
BE		villog			4-szer/10 mp	Lángjel az égő kapcsolása után