

Element



Használati útmutató



Tartalomjegyzék

Biztonsági információk3
1. lépés - Telepítés
2. lépés - Vezetékek csatlakoztatása
<u>Vezetékek csatlakoztatása - 16 A feletti terhelés5</u>
1.0 táblázat A termosztát alkalmazása
3. lépés - A termosztát felszerelése
4. lépés - Kezdeti beállítás
<u>Üdvözöli az Element termosztát!</u> 9
Hogyan lehet gyorsan megváltoztatni a hőmérsékletet
Hogyan váltson gyorsan üzemmódot9
<u>Fűtés</u> 10
Hogyan állítsunk be egy programot10
Takarék hőmérséklet10
Hogyan lehet kézi üzemmódba kapcsolni11
Ideiglenes felülbírálás beállítása11
Energia monitor
SmartGeo
Beállítások13
Értesítések és hibakódok15
Hibaelhárítás
WiFi hibaelhárítás
Műszaki adatok
EcoDesign megfelelőségi információs kártya18
Garancia

Biztonsági információk

- A termosztátot szakképzett villanyszerelőnek kell felszerelnie. Állandó 230 V AC tápellátást igényel egy 30 mA -es RCD vagy RCBO védett áramkörről, a jelenlegi bekötési előírásoknak megfelelően.
- A telepítés során válassza le a termosztátot a hálózatról. Győződjön meg arról, hogy a vezetékek teljesen be vannak dugva a csatlakozókba, és rögzítve vannak, a szabad szálakat le kell vágni, mert rövidzárlatot okozhatnak.
- A termosztátot jól szellőző helyre telepítse. Ne legyen ablak/ajtó mellett, közvetlen napfényben vagy más hőtermelő eszköz (pl. Radiátor vagy TV) felett.
- Győződjön meg arról, hogy a router és a termosztát közötti távolság nem túl nagy. Ez biztosítja, hogy a vezeték nélküli kapcsolatot a telepítés után ne érje interferencia.
- Fürdőszobai szerelés esetén a termosztátot a 0., 1. és 2. zónán kívül kell felszerelni. Ha ez nem lehetséges, akkor egy szomszédos helyiségben kell felszerelni, és a helyiségeket padlóérzékelő(k) segítségével kell vezérelni.
- A termosztát és annak csomagolása nem játék; ne engedje, hogy a gyermekek játszanak vele. Az apró alkatrészek és a csomagolás fulladásveszélyt jelenthetnek.
- A termosztát csak beltéri használatra alkalmas. Ne tegye ki nedvességnek, rezgésnek, mechanikai terhelésnek vagy a névleges értékeken kívüli hőmérsékletnek.
- Biztonsági és engedélyezési okokból (CE/UKCA) a termosztát jogosulatlan megváltoztatása és/vagy módosítása nem megengedett.

1. lépés - Telepítés

Válassza le a termosztát tápellátását a hálózatról.



Vegye le a kijelzőt az ábra szerint.



Vegye le a kijelzőt a tápegységről.



Szereljen fel egy 50 mm mély elektromos falidobozt (min. 35 mm) a termosztát kívánt helyére Húzza át a vezetékeket (fűtőszőnyeg/kábel, tápegység és érzékelő(k)) a fali dobozon, és fejezze be a csatlakozó vezetékezést.

FIGYELEM!

A termosztátot szakképzett villanyszerelőnek kell felszerelnie, az aktuális előírásoknak megfelelően.

MEGJEGYZÉS: 10 A feletti terhelés esetén a vezetőhuzal -átmérőnek legalább 2,5 mm -nek kell lennie²

	BEAB CECKA BEAB CECKA Warmup CLI Remote Probes CLI NO POLARITY Sala P2 PC PI Sala 7 6 5 Note 230V~50Hz Note MAX LOAD Sala 3680W/16A Sala 1P33 T40 Sala
L1 & N4	Fűtőkábel/szőnyeg. Fázis és nulla max 16A (3680W)
L2 & N3	Tápellátás fázis és nulla
Vizes pac	llófűtés
L1	Kapcsolt fázis a központi egységhez
L2 & N3	Tápellátás fázis és nulla
N4	Nem használt
Központi	fűtés
L1	Kapcsolt fázis Zóna szelep / kazán
L2 & N3	Tápellátás fázis és nulla
N4	Nem használt
Extra alac kell haszr feszültség károsodá	sony feszültségű vagy feszültségmentes rendszerekhez kontaktor iálni. A termosztát közvetlen csatlakoztatása extra alacsony gű vagy feszültségmentes kazánokhoz a kazán áramkörének sát okozhatja.
Padlóérz	ékelő csatlakoztatása
5&6	Szonda 1 - Padló/levegő szabályozó érzékelő (nincs polaritás)
6&7	Szonda 2 - Limit érzékelő (nincs polaritás)
Làsd az 1	.U. tablazatot a termosztát felhasználási eseteiről

Warmup termosztátok maximum 16 A (3680 W) névleges teljesítményre vonatkoznak. A 16 A-t meghaladó terhelések kapcsolásához kontaktor kell használni. Lásd az alábbi kapcsolási rajzot.



A fenti zónadiagram az Egyesült Királyságra vonatkozik, és csak illusztrációs célokat szolgál. Kérjük, olvassa el az országspecifikus vezetékezési előírásokat a helyes zónázási információkért.

1.0. táblázat - Termosztát felhasználási esetek



Hagyományos

Elektromos padlófűtés

C Vizes padlófűtés

2* Ajánlott, ha a termosztát kívül van a fűtött helyiségen

5** Ajánlott, ha a termosztát a fűtött helyiségben van

3. lépés – A termosztát felszerelése

1



Helyezze be a rögzítőcsavarokat a tápegység rögzítő furatain keresztül, és húzza meg.

2 warmup 1,500W X ^ V ✓

lllessze vissza az elülső burkolatot, amíg egy "kattanás" nem hallatszik. Kapcsolja vissza a termosztát áramellátását.

4. lépés – Kezdeti beállítás



Kövesse a képernyőn megjelenő ikonokat a rendszer beállításához.

* Ha külső relé vagy kontaktorrelé van beszerelve, kérjük, állítsa be a rendszer típusát "elektromos relé"-re.
** Olvassa el a padlófútés vagy a hőforrás kézikönyvét a megfelelő watt- és hatásfokbevitelért.

Element	Element
Kezdeti beállítás	Kezdeti beállítás
WiFi-vel	WiFi nélkül

Kövesse a képernyőn megjelenő ikonokat a rendszer beállításához.

Elfogad Vissza/Mégse Fel/le Érték/beállítás módosítása

4. lépés – Kezdeti beállítás



Töltse le a MyHeating alkalmazást.

Ø

A helyszín beállítása után a következő

lépés az, hogy regisztrálja a helyiséget,

az a fűtési zóna, amelyet a termosztát

amelyben a termosztát található. Ez

Válassza az Eszköz

lehetőséget



A helyiség konfigurálása és a eszköz regisztrálása előtt be kell állítani a helyszínt. A helyszín létrehozása felhasználóbarát és könnyen követhető. Javasoljuk, hogy adja meg az energiatarifa és árképzés adatokat, mivel ezekre szükség lesz az energiafigyelési funkciókhoz.





Olvassa be a QR -kódot a termosztát képernyővédő jén vagy a kijelző hátoldalán. Kövesse az alkalmazásban található utasításokat a beállítás befejezéséhez.

MEGJEGYZÉS: A QR-kód beolvasása előtt győződjön meg arról, hogy eszköze 2,4 GHz-es WiFi hálózathoz csatlakozik, mivel a termosztát csak a 2,4 GHz-es kapcsolatokat támogatja.

MEGJEGYZÉS:

vezérelni fog.

4

Ha a kezdeti beállítás után hozzáadja a termosztátot az alkalmazáshoz, kövesse az alábbi lépéseket a párosítási képernyő eléréséhez és a szoba hozzáadásának előkészítéséhez.

Térjen vissza a Párosítás képernyőre:

- 1. Nyomja meg a Tick gombot.
- 2. Nyomja le a fogaskerék szimbólumhoz, majd nyomja meg a Tick gombot.
- 3. Nyomja le a WiFi szimbólumot, majd nyomja meg a Tick gombot.
- 4. Nyomja le ismét a fogaskerék szimbólumhoz, majd nyomja meg a Tick gombot.

Az App

1. Nyomja meg a "Szoba hozzáadása" gombot, és kövesse a fenti 4. és 5. lépést.

Ha a QR-kód hiányzik

Helyezzen be egy csavarhúzót az egység alatti résbe a burkolat eltávolításához.

- Másik eszközzel készítsen képet a biztonsági másolat QR-kódjáról az előlap hátulján.
- Helyezze vissza az előlapot, és térjen vissza a párosítási képernyőre a korábban bemutatott módon
- "Szoba hozzáadása" a korábban látható módon, és szkennelje be a QR-kódot a korábban készített fényképről.



5



3

Üdvözöli az Element termosztát!







Hogyan lehet gyorsan megváltoztatni a hőmérsékletet

Nyomja meg / V a célhőmérséklet megváltoztatásához.

Ha program üzemmódban van, akkor ez egy ideiglenes módosítás a következő fűtési időszakig. Lásd: "Ideiglenes felülbírálás beállítása". Element Ideiglenes felülbírálás beállítása

Kézi üzemmódban ez egy fix cél hőmérsékletet állít be. Lásd: "Hogyan lehet kézi üzemmódba állítani".

Miután a cél hőmérsékletet az aktuális érték fölé állította padló/levegő hőmérséklete a fűtésjelző (•) megjelenik a jobb felső sarokban.

Hogyan váltson gyorsan üzemmódot

Az üzemmód választás lehetővé teszi a fűtési módok megváltoztatását kézi üzemmódból, program üzemmódból, vagy egyszerűen kikapcsolhatja a fűtést.



Hogyan állítsunk be egy programot

A program beállítása azt jelenti, hogy a beállított komfort hőmérsékleteket a nap folyamán meghatározott időpontokra lehet programozni. A napok programozhatók külön-külön, minden nap egyformán vagy a hétköznapok egy blokkban, a hétvégék pedig egy blokkban.



Fűtés

Hogyan lehet kézi üzemmódba kapcsolni

A kézi üzemmódba állítás azt jelenti, hogy a termosztát számára egy rögzített célhőmérsékletet lehet beállítani. A termosztát mindaddig fenntartja ezt a hőmérsékletet, amíg egy másik üzemmód vagy hőmérséklet nem kerül kiválasztásra.



Ċ

A kézi üzemmód időtartamának beállítása.

Ideiglenes felülbírálás beállítása

Az ideiglenes felülbírálás beállítása olyan célhőmérsékletet állít be, amely felülírja az aktuális fűtési programot a következő fűtési időszakig vagy egy meghatározott időtartamig.









Beállítja a felülírást a következő ütemezett fűtési időszakig.

A felülbírálat időtartamának beállítása.

Energiamonitor



Hogyan működik az energiafigyelő

A termosztát megtanulja, hogyan használják a fűtési rendszert, és hogyan reagál a ház a fűtésre és az időjárásra. A MyHeating alkalmazás használatával az energiafigyelés megmutatja egy bizonyos időszak alatt elfogyasztott energia mennyiségét. Ezt a rendszer teljesítményének és hatékonyságának és futási idejének szorzatával kell kiszámítani.

Meg kell adni a fűtési rendszer teljesítményét, és bizonyos esetekben a hatékonyságot. Ezen információkért forduljon a telepítőhöz vagy a rendszer gyártójához

SmartGeo



Hogyan működik a SmartGeo

A SmartGeo a Warmup által kifejlesztett és a MyHeating alkalmazásba beépített egyedülálló technológia, amely egy fejlett algoritmus segítségével ismeri meg a leghatékonyabb fűtési beállításokat.

Automatikusan működik; az okostelefonnal folytatott háttérkommunikáció révén megtanulja a felhasználó szokásait és tartózkodási helyét, és csökkenti a hőmérsékletet, amikor a felhasználó távol van, és csak akkor emeli fel az ideális komforthőmérsékletre, amikor a felhasználó hazaérkezik.

A Smartgeo akkor működik, ha a termosztát program vagy kézi üzemmódban van. Alapértelmezés szerint ki van kapcsolva. A MyHeating alkalmazás segítségével kapcsolja be a SmartGeo-t.

Beállítások

×	warmup 21.0 ^ ~ junt Line Line Line Line Line Line Line Line
	Dátum és idő
6-5-2021 13:00	Állítsa be az aktuális dátumot és időt. A kezdéshez nyomja meg a gombot 🗸 , a dátum / idő módosításához nyomja meg a 🔨 / 🗸 gombot. Nyomja meg a 🗸 megerősítéshez.
	Termosztát alkalmazás
	Felcseréli a szonda használatát, 1 a vezérlő érzékelő szonda, a 2 pedig a határérték érzékelő szonda. Nyomja meg a A/V gombot a szondahasználat felcseréléséhez. Nyomja A a megerősítéshez.
CFF 3	Lásd az 1.0. táblázatot Termosztát alkalmazása. Nyomja meg a 🔨 / 🍾 az alkalmazás megváltoztatásához. Nyomja meg a gombot 🗸 a megerősítéshez
№ 1 10К	Változtassa meg a vezérlőérzékelő 1 (5 és 6) típusát. Állítsa be az 5, 10, 12, 15, 33, 100K érzékelő beállítások között.
№ -м² 10К	Változtassa meg a 2. (6 és 7) határérték-érzékelő szonda típusát. Állítsa be az 5, 10, 12, 15, 33, 100K érzékelő beállítások között.
35.0°	Levegő határérték
35.0°	Padló hőmérséklet határérték
-Ò	Állítsa be a kijelző fényerejét
4	Állítsa be az aktív fényerőt
2	Nappali készenléti fényerő
2	Éjszakai készenléti fényerő



Értesítések és hibakódok

\bigcirc	Be kell állítani a dátumot és az időt.		Fűtés kikapcsolva
	Nyitott ablak funkció aktiválódott.		A kijelző zárolva
Ċ	Az ideiglenes felülbírálás engedélyezve	2-	P2 érzékelő (6 és 7) hibája
R.	Nyaralás üzemmód engedélyezve (A MyHeating alkalmazásban konfigurálható)		A P1 (5 és 6) érzékelő nincs csatlakoztatva / sérült vagy a belső levegőérzékelő meghibásodott
***	Fagyvédelem engedélyezve. (A MyHeating alkalmazásban konfigurálva)	<u>;</u>	A WiFi nincs beállítva

Hibaelhárítás

A kijelző üres	Teljesítmény (W)	(Villanyszerelő szükséges) Villanyszerelő szükséges annak ellenőrzéséhez, hogy a termosztáthoz áram alatt van, és hogy helyesen van-e bekötve.
	Vezérlés (5 és 6) / Belső levegőérzékelő hibája	 Kérjük, olvassa el az 1.0 táblázatot, és győződjön meg arról, hogy a megfelelő termosztát alkalmazást választotta. (Villanyszerelő szükséges) Villanyszerelő
2 - 🍋	Határérték- érzékelő hiba (6 és 7)	szűkséges annak ellenőrzése, hogy az érzékelő megfelelően van-e bekötve. Ha megfelelően van bekötve, a villanyszerelőnek multiméterrel ellenőriznie kell az érzékelő ellenállását. 20 ° C és 30 ° C közötti hőmérséklet esetén az érzékelő ellenállásának 8K és 12K ohm között kell lennie. Ha a villanyszerelő hibát talál, és atermosztát a fűtendő helyiségben van, akkor "Levegő üzemmódba" állítható. A "Levegő üzemmód" beállításához lásd az 1.0 táblázatot Termosztát alkalmazás. Ha ""Továbbra is megmarad, ha levegő üzemmódba állítják a termosztátot ki kell csorábi
A fűtés a programozott időpontoknál korábban kapcsol be	Adaptív tanulás (korai indítás) Be	Az adaptív tanulás a napszakra vonatkozó korábbi fűtési/hűlési arányokat, a korábbi külső hőmérsékleteket és a előrejelzett külső hőmérsékleteket használja, hogy kiszámítsa a fűtés indítási időpontját, hogy a komfortidőszak kezdetén elérje a komfort hőmérsékletet. Ez csak program üzemmódban működik.
WiFi hiba szimbólum	A WiFi nincs beállítva	 Töltse le és nyissa meg a MyHeating alkalmazást. Vegye le a termosztátot a falról Olvassa be a QR -kódot a kijelző hátoldalán Helyezze vissza a termosztátot a falra és kapcsolja be A termosztát 1 percig párosítási üzemmódban lesz. Az alkalmazásnak automatikusan csatlakoznia kell a telefonhoz Kövesse az App utasításait
	A WiFi kapcsolat megszakadt	Kövesse a fenti lépést, és próbálja meg újra csatlakozni a WiFi hálózathoz. Ha a termosztát továbbra sem tud csatlakozni, lásd: WiFi hibaelhárítás.
Óra ikon	Az idő és a dátum nincs beállítva	Csatlakoztassa a termosztátot egy WiFi hálózathoz, vagy állítsa be az időt és a dátumot a beállítások menüből.

WiFi hibaelhárítás

Mielőtt követné az alábbi hibaelhárítási útmutatót, ellenőrizze az alábbiakat:

1. A jelszó WPA2 védett.

2. A router 2,4 GHz -es sávra van állítva. (802.11 b, g, n, b/g vegyes, b/g/n vegyes)

MEGJEGYZÉS: A fent felsorolt elemek bármelyikének megváltoztatásához olvassa el az útválasztó kézikönyvét.



Műszaki adatok

Modell	RSW-01-XX-YY
Üzemi feszültség	230 V AC: 50 Hz
Védelmi osztály	II. osztály
Max. terhelhetőség	16A (3680 W)
Névleges impulzusfeszültség	4000V
Automatikus művelet	100 000 ciklus
A kikapcsolás azt jelenti	1B típus
Szennyezés mértéke	2
Programozható hőmérséklet	0 - 30°C
Max. Környezeti hőmérséklet	0 - 40°C
Relatív páratartalom	80%
IP besorolás	IP33
Méretek (összeszerelve)	86 x 86 x 16 mm
Kijelző mérete	3.5in
Érzékelők	Levegő és padló (környezeti)
Érzékelő típusa	NTC10k 3m hosszú (50m-re hosszabbítható)
Működési frekvencia	2401 - 2484MHz
Max. Átvitt rádiófrekvenciás teljesítmény	20dBm
Beépítési mélység	Ajánlott: 50 mm -es fali doboz Minimum: 35 mm -es fali doboz
Kompatibilitás	Elektromos, vizes padlófűtés. max 16A (3680W) Központi fűtési rendszerek (kombi- és rendszerkazánok, 230V AC bemenetű kapcsolóval)
Er-P osztály	IV
Garancia	12 év
Jóváhagyások	BEAB
JEGYZET: A Warmup plc kijelenti, hogy az	

RSW-01-XX-YY típusú rádióberendezés megfelel a 2014/53/EU RED irányelvnek és a 2017-es rádióberendezési előírásoknak. A megfelelőségi nyilatkozatok a CE vagy UKCA ikon megnyomásával tekinthetők meg.



Utasítások a megsemmisítéshez

Ne dobja a készüléket a szokásos háztartási hulladék közé! Az elektronikus berendezéseket az elektromos hulladékok helyi gyűjtőhelyein kell elhelyezni, az elektromos és elektronikus berendezések hulladékairól szóló irányelvnek megfelelően.

EcoDesign megfelelőségi információs kártya

A szabályozó berendezés a következő szabályozási funkciókkal rendelkezik: **TW (f2/f3/f4/f8)** Ez meghaladja a 2024/1103/EU bizottsági rendeletben az padló fűtő berendezések-ra és a törölközőtartókra vonatkozó EcoDesign követelményeket.

A Warmup Element ezeket a vezérlési funkciókódokat és energiafogyasztásokat tartalmazza:

		Termoszt	át modell					
RSW (RSW-01)								
-	A s	zabályozási funkc	iókhoz tartozó kó	dok				
		TW (f2/	f3/f4/f8)					
		Energiaf	ogyasztás					
Kikapcsolt űzemmódban	Készenléti üzemmód Tétlen űzemmó			emmódba	idban			
P _o ≤0.5W	$P_{sm} \le 0.5W$	P _{dsm} ≤1.0W	$P_{nsm} \le 2.0W$	$P_{idle} \le 1.0W$	P _{nidle} ≤	3.0W		
			\checkmark		\checkmark			
A teljesítmény, illetve a beltéri hőmérséklet szabályozásának típusa								
TD	Elektronikus beltér	Elektronikus beltéri hőmérséklet-szabályozás és napszak szerinti szabályozás						
TW	Elektronikus beltéri hőmérséklet-szabályozás és heti szabályozás					\checkmark		

Más szabályozási lehetőségek

f2	Nyitottablak-érzékelés	\checkmark
f3	Távszabályozási lehetőség	\checkmark
f4	Adaptív bekapcsolásszabályozás	\checkmark
f7	Öntanulási képesség	
f8	Szabályozási pontosság	\checkmark

Szobahőmérséklet-szabályozás energiafogyasztása

A vezérlésnek az üresjárati üzemmód mellett kikapcsolt és/vagy készenléti üzemmódot is tartalmaznia kell. Az energiafogyasztásnak adott esetben meg kell felelnie az egyes üzemmódokra vonatkozó követelményeknek.

Kikapcsolt űzemmódban	$P_{o} \leq 0.5W$	
Készenléti	$P_{sm} \le 0.5W$	
uzemmodban	P _{dsm} ≤ 1.0W (ha a vezérlő aktív kijelzővel rendelkezik készenléti üzemmódban)	
	P _{nsm} ≤ 2,0W (ha a vezérlés készenléti üzemmódban hálózati kapcsolattal rendelkezik)	\checkmark
Tétlen űzemmódban	P _{idle} ≤ 1.0W	
	P _{nidle} ≤ 3,0W (ha a vezérlés rendelkezik hálózati kapcsolattal)	\checkmark

Vezérlő funkció kódok (Az (EU) 2024/1103 rendelet részeként a kézikönyvben szerepelnie kell)

		A hőmérséklet- szabályozás kódja (TC)	Szabályozási funkciók							
			f1	f2	f3	f4	f5	f6	f7	f8
A hőmérséklet-	Egyállásos, hőmérséklet-szabályozás nélkül	NC								
szabályozás típusa	Két vagy több kézi szabályozású állás, hőmérséklet- szabályozás nélkül	ТХ								
	Mechanikus termosztátos beltéri hőmérséklet-szabályozás	TM								
	Elektromos beltéri hőmérséklet-szabályozás	TE								
	Elektronikus beltéri hőmérséklet-szabályozás és napszak szerinti szabályozás	TD								
	Elektronikus beltéri hőmérséklet-szabályozás és heti szabályozás	TW								
Szabályozáci	Jelenlét-érzékelés		1							
funkciók	Nyitottablak-érzékelés			2						
	Távszabályozási lehetőség				3					
	Adaptív bekapcsolásszabályozás					4				
	Működési idő korlátozása						5			
	Feketegömb-érzékelő							6		
	Öntanulási képesség								7	
	Szabályozási pontosság CA < 2 Kelvin és CSD < 2 Kelvin mellett									8

Warmup Magyarország T: 06 1 701 3937 E: hu@warmup.com www.warmup.co.hu

Warmup pic 704 Tudor Estate = Abbey Road = London = NW10 7UW = UK Warmup GmbH = Ottostraße 3 = 27793 Wildeshausen = DE A Warmup plc normál használat és szervizelés mellett a fogyasztó általi vásárlástól számított tizenkét (12) évig garantálja, hogy a termék nem tartalmaz gyártási vagy anyaghibákat, ha Warmup fűtőkábellel együtt van felszerelve.



Ha a jótállási időszak alatt bármikor megállapítást nyer, hogy a termék hibás, A Warmup választása szerint kijavítja vagy kicseréli azt. Ha a termék hibás, kérjük, vagy

küldje vissza a terméket a vásárlást igazoló számlával vagy más keltezésű bizonylattal együtt arra a helyre, ahol azt vásárolta, vagy

vegye fel a kapcsolatot a Warmuppal. A Warmup meghatározza, hogy a terméket vissza kell-e küldeni vagy ki kell-e cserélni.

A tizenkét (12) éves garancia csak a következőkre vonatkozik ha a terméket a Warmup-nál regisztrálják a vásárlás után 30 napon belül. A regisztráció online elvégezhető a www.warmup.co.uk weboldalon.

Ez a garancia nem terjed ki az eltávolítási vagy újbóli beszerelési költségekre, és nem érvényes, ha a hibát vagy meghibásodást a használati utasítások be nem tartása, helytelen telepítés vagy a terméknek a fogyasztó birtokában bekövetkezett sérülése okozta. A Warmup kizárólagos felelőssége a termék javítása vagy kicserélése a fent meghatározott feltételek szerint Ha a 6iE-t nem Warmup fűtőkábellel együtt szerelik be, három (3) év garancia érvényes. Ez a garancia nem terjed ki a kapcsolódó szoftverekre, például az alkalmazásokra vagy portálokra.

A WARMUP NEM VÁLLAL FELELŐSSÉGET SEMMILYEN VESZTESÉGÉRT VAGY KÁRÉRT, BELEÉRTVE A VÉLETLENSZERŰ VAGY KÖVETKEZMÉNYES KÁROKÉRT, AMELYEK KÖZVETLENÜL VAGY KÖZVETVE BÁRMELY KIFEJEZETT VAGY HALLGATÓLAGOS GARANCIA MEGSZEGÉSÉBŐL VAGY A TERMÉK BÁRMELY MÁS HIBÁJÁBÓL EREDNEK. EZ A GARANCIA AZ EGYETLEN KIFEJEZETT GARANCIA, AMELYET A WARMUP ERRE A TERMÉKRE VÁLLAL. A HALLGATÓLAGOS JÓTÁLLÁSOK IDŐTARTAMA, BELEÉRTVE AZ ELADHATÓSÁGRA ÉS A MEGHATÁROZOTT CÉLRA VALÓ ALKALMASSÁGRA VONATKOZÓ JÓTÁLLÁSOKAT IS, EZENNEL A JELEN JÓTÁLLÁS TIZENKÉT ÉVES IDŐTARTAMÁRA KORLÁTOZÓDIK.

Ez a jótállás nem érinti a törvényes jogokat.

Warmup



www.warmup.co.hu hu@warmup.com **T:** 06 1 701 3937

Warmup plc = 704 Tudor Estate = Abbey Road = London = NW10 7UW = UK Warmup GmbH = Ottostraße 3 = 27793 Wildeshausen = DE