



Villamos telepítési útmutató (hydro és turbo kád esetében)

Figyelem! A készülék 1. érintésvédelmi osztályba tartozik. **FÖLDELENDŐ!** IP 55 szigetelési osztály. A készülék környezetében egy potenciálra hozó földelőrendszer (EPH) kiépítése is kötelező.

A létesített helyi EPH összekötésbe kell kötni minden a berendezéshez tartozó, vagy idegen fémszerkezetet, valamint a helyiségben lévő csatlakozó aljzatok védőérintkezőit.

A kád lefolyócsövében lévő földelővezetékét szintén rá kell kötni az EPH pontra.

A szerelést érintésvédelmi (MSZ 2364) és a szabványossági (OTSZ) felülvizsgálatot tanúsító minősítő irattal kell a felhasználónak átadni.

A felhasználó saját érdekében köteles az érintésvédelmi szerelői ellenőrző vizsgálatot a 8/1981. (XII.27.) IPM rendelet (KLÉSZ) 23. § szerinti időközönként (6 év) megismételni!

A felhasználót tájékoztatni kell a készülék biztonságos használatáról az áram-védőkapcsoló működési próbával való ellenőrzésének rendjéről. Ezek tudomásul vételét a felhasználónak a minősítő iraton aláírásával kell igazolnia.

A készülék villamos telepítését, beleértve az EPH összeköttetések kialakítását is csak megfelelő végzettséggel rendelkező villamos biztonságtechnikai felülvizsgálatra jogosult villanyszerelő végezheti, a vonatkozó létesítési (MSZ 2364) és érintésvédelmi követelmények a hatályon kívüli MSZ 172-1 valamint (KLÉSZ) előírásának betartásával. (Ez az idő során változhat.)

Az alábbi feltételek biztosítása kötelező:

- A készülék bekötése a helyhez kötött telepítési módnak megfelelő kivitelű legyen!
- Csatlakozó dugós megoldás tilos!
- A készüléket csak a fürdőszobán kívül, de elérhető magasságban elhelyezett kétsarkú, mindkét pólust minimum 3mm érintkező távolsággal megszakító kézi kapcsolású főkapcsolón, és 30mA érzékenyséű áramvédő kapcsolón keresztül kell táplálni TN rendszerű hálózatról.
- A kapcsoló ki-be állása jelölve legyen!
- A kapcsolók, és a motor közötti vezeték semmiféle fémburkolatot nem tartalmazhat (PhHO7RN-F jelű lehet).
- A vezeték víz behatolása ellen védetten (falba beépítve) kell elhelyezni.

A vezetékek bemeneteinél a tömítettségnek meg kell felelnie az IP55 védettséget biztosító követelményeknek (motor esetében is).

A vezeték keresztmetszete az alkalmazott távolságon 10m-en belül 3x1mm, 25m-ig 3x1.5mm, 50m-ig 3x2,5 mm átmérőjű legyen.

A hálózati csatlakozóvezetékét a motoron elhelyezkedő kapcsolóházba kell bekötni.



Első bekapcsolás előtti ellenőrzések

A szivattyú tengelye könnyen elfordítható legyen. A hálózati feszültség egyezzen meg a motor adattábláján megadottal! Ellenőrizni kell a motor forgásirányát!

Fontos: a szivattyút víz nélkül működtetni tilos!

Indítás gátlóval csak a szenzoros automatikával ellátott kádak vannak felszerelve.

Üzembe helyezés

Miután a villamossági bekötés a hidromasszázs kádak esetében, majd a szifon bekötése megtörtént, helyezze üzembe a kádat.

Hidegvízzel megkezdve, majd fokozatosan felmelegítve a kívánt hőfokra feltöltendő a kád úgy, hogy a víz a legfelső fűvókát is ellepje.

A hidroszisztéma teljesen készre szerelt zárt rendszer, semmi esetre se nyúljon hozzá!

A pneumatikus indítógombot egy határozott mozdulattal nyomja meg, a hidromotor elindul.

A levegőszabályozó gombbal lehet szabályozni a masszázis intenzitását.

Ezután az előlapot távolítsa el és ellenőrizze, hogy az illesztéseknél, bekötéseknél nem szivárogo-e a víz. Ha szivárgást tapasztal, forduljon a márka szervizhez!

(A kádat a csőrendszerrel fogva emelni nem szabad, mert kihúzhatja a ragasztást, és elveszíti a garanciát. A rendszer átalakítása, a csőhálózat szintjének megváltoztatása, a kád megfúrása TILOS, és életveszélyes is lehet, de a garanciát mindenképpen megszünteti.)

Tisztelettel felhívjuk vásárlóink figyelmét, hogy jótállást csak a beépítési útmutató szerint előlappal és lábszerkezettel beépített kádakra vállalunk.

A FOKOZOTT BALESETVESZÉLYRE TEKINTETTEL CSAK KÉPESÍTETT SZAKEMBERREL VÉGEZTESSE EL AZ ELEKTROMOS RENDSZER BEÜZEMELÉSÉT!

(Ne feledje a mellékelt üzembe helyezési jegyzőkönyvet kitölteni!)

Köszönjük, hogy megtisztelt bizalmával, mi azért dolgozunk, hogy termékünk rendeltetészerű használat esetén sokáig megelégedésére szolgálja Önt.

Az előzőekben felsorolt tennivalók betartása a biztonságát szolgálja.

A használat során mindig elsőként a hidegvízzel kezdje a feltöltést, hogy a fokozott hőtágulás ne károsítsa a kádtestet és ez által elkerülhetővé válik a leforrázás veszélye is.

Fokozottan figyelemmel kell enni arra is, hogy kisgyerek illetve mozgásában korlátozott személy felügyelet nélkül ne használja a kádat.

Tisztítás, karbantartás, garancia általános tudnivalók szerint.



Kezelő és vezérlő egységek használati leírása

Elektromos vezérlés



- 1: Víz
- 2: Levegő
- 3: Fény
- 4: Szabad funkció

Pneumatikus vezérlés



- 1: Levegő dúsító szabályzó: balra- ill. jobbra forgatva szabályozhatjuk a levegő dúsítás mértékét, illetve azt kikapcsolhatjuk vele.
- 2: Pneumatikus kapcsoló: Hydro illetve levegő motor bekapcsolásához. Kezelése: egy határozott mozdulattal lenyomjuk a kapcsolót ki- be kapcsolás esetén.