

**MICROWELL**



**Medence páramentesítő**  
Kezelési és telepítési utasítások

**MODELL: DRY 800 & 1200 METAL**

Köszönjük, hogy a mi készülékünket választotta.

Kérjük, figyelmesen olvassa el ezt a kézikönyvet a készülék csatlakoztatása előtt. Kérjük, kövesse a gyakorlati útmutatóban található utasításokat a gyors tájékozódás érdekében.

Nem vállalunk semmilyen garanciát vagy felelősséget semmilyen kárért, veszteségért vagy sérülésért, amely a jelen kézikönyvben leírtaktól eltérő célú vagy nem rendeltetésszerű használatból ered.

**Tartalom:**

1. Biztonsági óvintézkedések
2. Használati specifikáció
3. Használati utasítás
4. Karbantartási utasítások
5. Eszközszerelv
6. Összeszerelési utasítások
7. Műszaki adatok
8. Jótállási feltételek

## 1. BIZTONSÁGI ÓVINTÉZKEDÉSEK

- Ne fogja meg a készüléket nedves kézzel.
- Ne permetezzen gyúlékony anyagokat a készülékbe, mert ez tüzet okozhat.
- Ne tisztítsa a készüléket vízzel.
- A burkolat acélból készült, háromrétegű korrózióvédelemmel, ezüstmetál vagy fehér (FÉM típus) felülettel.
- Soha ne használjon súroló vagy agresszív tisztítószeret. A felület megsérülhet.
- Soha ne dobjon vagy helyezzen semmilyen tárgyat semmilyen nyílásba vagy tömlőbe.
- A készüléket csak a rendeltetésének megfelelően használja, a mellékelt utasításokban leírtak szerint.
- Ne használjon olyan alkatrészeket, amelyeket nem ajánlott.
- Soha ne takarja el a termék szellőzőnyílásait. Ügyeljen arra, hogy a szellőzőnyílások ne tömődjenek el törmelékkel, hajjal stb.
- Ha a páramentesítő nem működik megfelelően (füst, szag stb.), kapcsolja ki a készüléket az elektromos dobozban található megszakítóval.
- Javításokat és áthelyezéseket csak szerviztechnikus végezhet.
- A készülék tisztítása előtt kapcsolja ki a kismegszakítót az elektromos dobozban.
- Ne helyezzen tárgyakat a készülékre.
- Ha hosszabb ideig nem használja a készüléket, kapcsolja ki a kismegszakítót.

## 2. ALKALMAZÁSI SPECIFIKÁCIÓ

A készülékek elsősorban beltéri medencékben, kisebb úszómedencékben, valamint mosodákban, szárítóhelyiségekben és gyógyfürdők, szaunák, vagy másutt való használatra készültek.

A Microwell DRY 800 METAL modellt úszómedencés helyiségekbe tervezték. A akár 80 m<sup>2</sup>-es területtel 2.

Microwell DRY 1200 METAL modellt úszómedencés helyiségekbe tervezték. akár 120 m<sup>2</sup>-es területtel 2.

A készülék használatának feltétele, hogy a szobahőmérséklet 22°C és 35°C között legyen. Optimális, ha a helyiség levegőjének hőmérséklete 2-3 °C-kal magasabb, mint a medence vízének hőmérséklete.



### 3. HASZNÁLATI UTASÍTÁSOK

#### 3.1. Páratartalom-szabályozás beépített digitális higrométerrel a készülékházban

A páramentesítő be- és kikapcsolása egy kijelzős digitális higrosztát segítségével történik. A beépített higrométer a készülékházban található. A higrosztát ellenőrzi a beszívott levegő páratartalmát, és a beállított értéktől függően szükség esetén elindítja a páramentesítést. A fedett medencével rendelkező helyiségekben az optimális páratartalomnak 55% és 65% között kell lennie. A páratartalomnak a megadott határfelület alá csökkentése nem kívánatos, figyelembe véve az élettani szempontokat, valamint az épületvédelmet. Ráadásul az áramfogyasztás is növekszik. A higrosztátot a felhasználó teljes mértékben szabályozhatja.

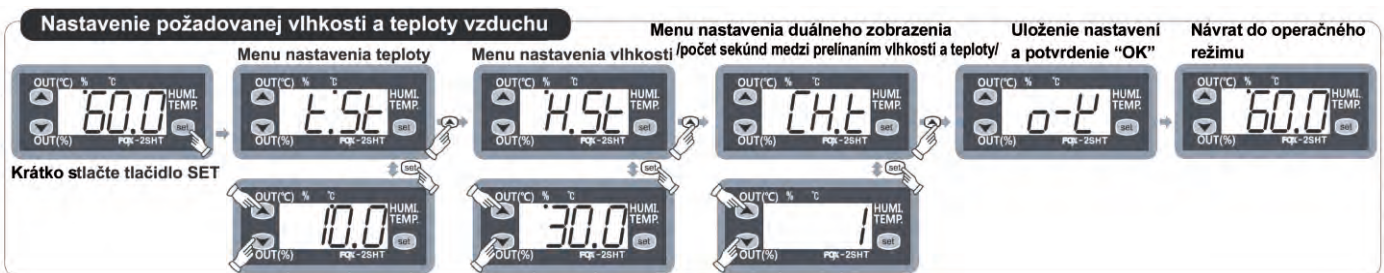


#### HIBAÜZENETEK:

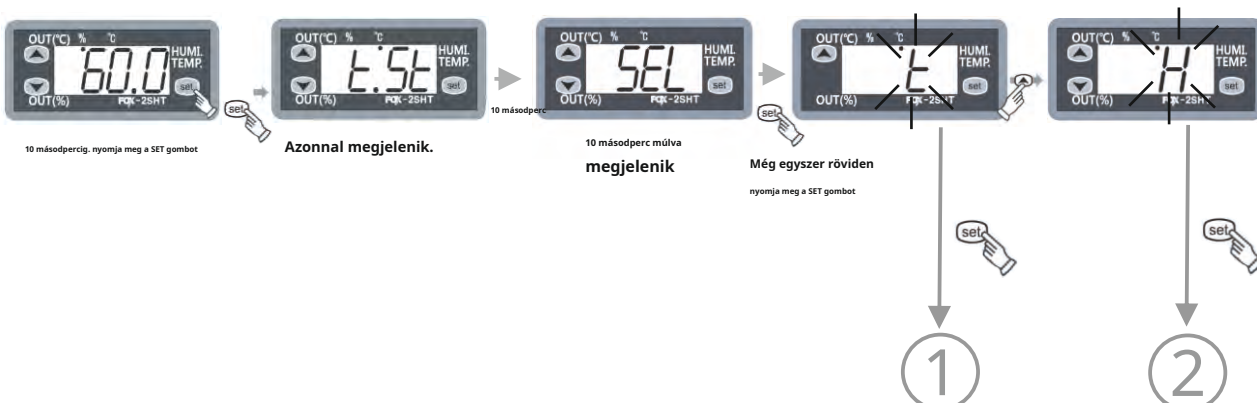
**Er1** **Memóriahiba.** Kapcsolja ki, majd kapcsolja vissza az elektromos csatlakozást. Ha a hibaüzenet továbbra is fennáll, kérjük, vegye fel velünk a kapcsolatot egy cserealkatrészért.

**O-E** **Érzékelő meghibásodása.** Az érzékelő elektromos csatlakozása megszakadt. Kérjük, ellenőrizze a kábelt. Érzékelő

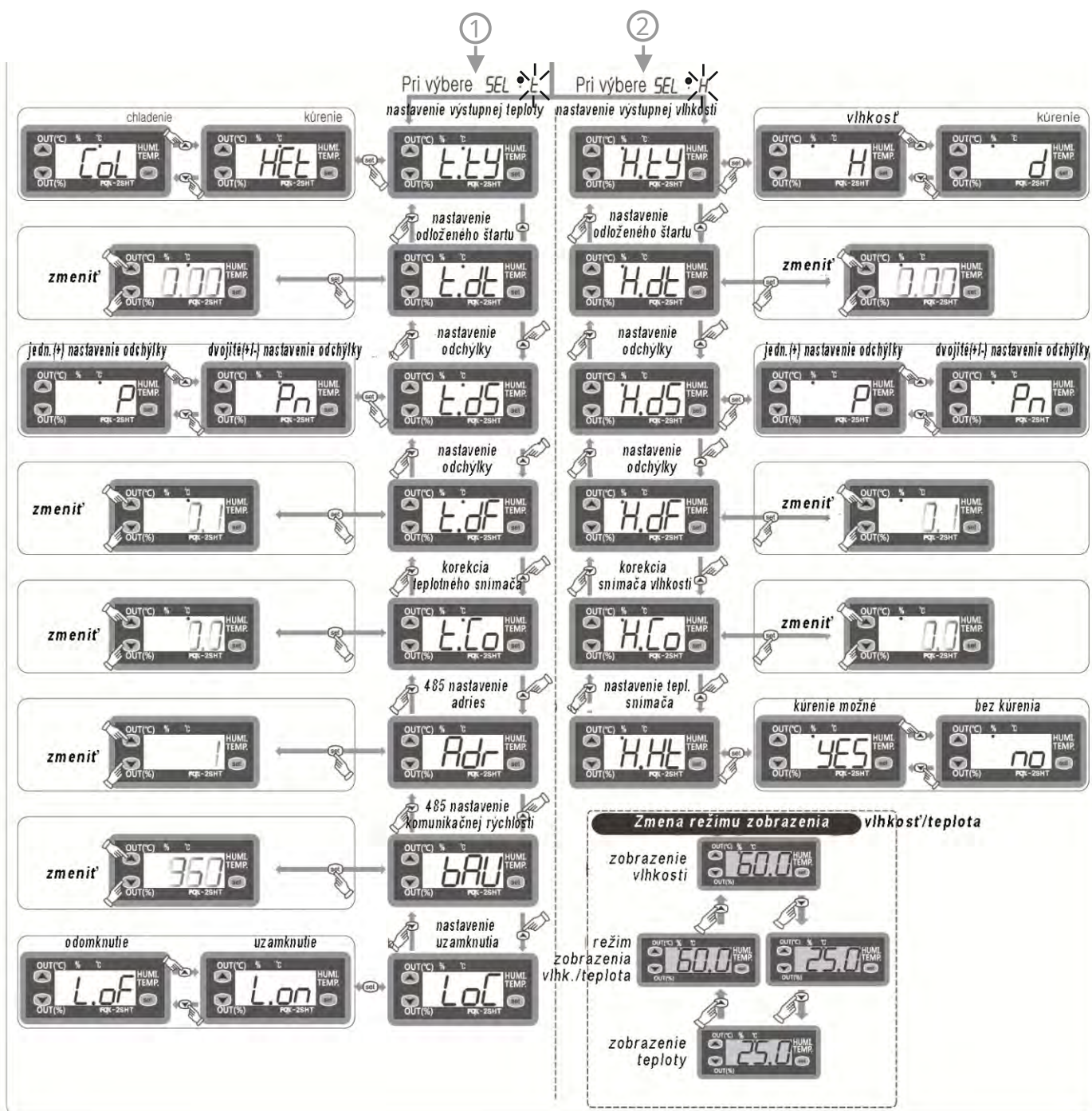
**DK** **meghibásodása.** Rövidzárlatos az érzékelő. Kérjük, ellenőrizze a kábelt.



#### Hiszterézis beállítása, korrekció és egyéb szervizbeállítások



## Programok beállítása



A beépített digitális higrosztát a készülékház elején található. A készülék gyárilag 55%-os páratartalom-szabályozásra van beállítva. A felhasználó 10-100% között beállíthatja a kívánt páratartalmat. Az úszómedencék optimális relatív páratartalma 55-65% között van. Az alacsonyabb páratartalom nem szükséges. Nincs hatással az épület vagy a textiliák védelmére, és ha 35% alá csökken, károsíthatja a nyálkahártyákat. A 70%-nál magasabb relatív páratartalom károsíthatja az építőanyagokat és szöveteket, valamint kedvező környezetet teremt a penész és a baktériumok szaporodásához.

### 3.2. Páratartalom-szabályozás tartalék mechanikus párásítóval elektronikus dobozban

Az elektronikus doboz tartalmaz egy tartalék mechanikus páratartalom-érzékelőt, amelyet gyárilag 70%-os relatív páratartalomra állítottak be. Ez a higrométer tartalékként szolgál egy digitális higrométer meghibásodása esetén. A felhasználónak nem szabad ezt a páratartalom-szabályozót állítania.

### 3.3. Kompresszor vezérlés

A kompresszor indítása perccel késleltetve van, a védelméért. 3 perc. A környezet páratartalmától függően ez hosszabb időt is igénybe vehet. Ha a kompresszor leáll, legkorábban 3 perc múlva automatikusan újraindul. A felhasználónak tilos az időrelé beállító elemét módosítania.

## 4. KARBANTARTÁSI UTASÍTÁSOK

Ügyelni kell arra, hogy a szívó- és kipufogónyílások ne legyenek letakarva. Tilos törölközőket vagy más ruhaneműt a szellőzőnyílásokra helyezni szárítás céljából. A készülék burkolatának tisztítása csak nem súroló hatású tisztítószerrel megengedett. Ha víz csöpög a készülékből, ellenőrizze a kondenzvízcső átjárhatóságát.

## 5. ESZKÖZSZERVIZ

A készüléket legalább évente egyszer szakemberrel ellenőriztetni és tisztíttatni kell. Ez elengedhetetlen a készülék hosszú távú üzemidejének biztosításához. Nem javasoljuk a belső alkatrészek saját kezű tisztítását, mivel ez károsíthatja a készüléket. A készülék belsejében mozgó alkatrészek és elektromos alkatrészek találhatók. feszültség alatt van, ezért a belső alkatrészek tisztítását csak a 718/2002. sz. rendelet 23. szakasza szerinti munkálatokra jogosult szakemberek végezhetik. a Szlovák Köztársaság Felügyelősége által kiadott engedély szerinti hűtőberendezések körében.

## 6. ÖSSZESZERELÉSI UTASÍTÁSOK

### A készüléket a nemzeti telepítési és elektromos előírásoknak megfelelően kell telepíteni!

#### 6.1. Eszköz helye

A készüléket a padlóra szerelik fel. Elengedhetetlen a jó légáramlás biztosítása, ehhez legalább 200 mm szabad helyet kell hagyni a készülék előtt és felett. Karbantartási okokból a készülék oldalán is legalább 200 mm szabad helyet kell hagyni.

#### 6.2. Eszközszerelés

Az eszközök önhordó szerkezettel rendelkeznek, és nagyon egyszerű összeszerelés jellemzi őket.

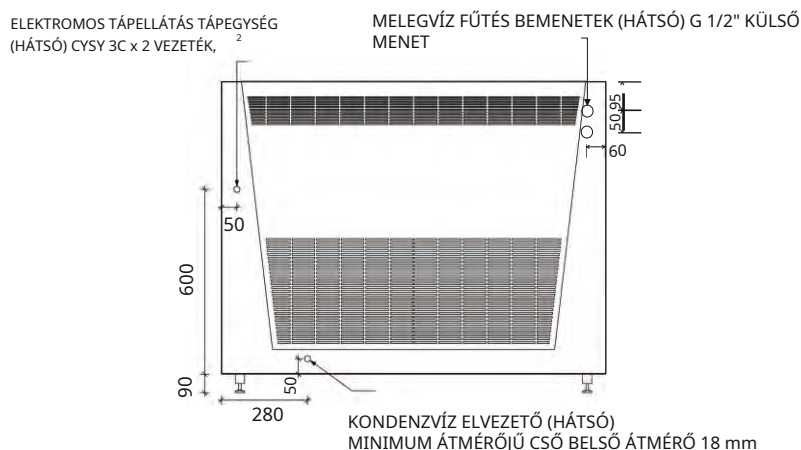
A készülékhez állítható magasságú állvány tartozik.

#### 6.3. A fedél eltávolítása és visszahelyezése

A fedél a készülék oldalán található 2 csavar meglazításával távolítható el. Ezután húzza maga felé a fedél alsó részét, majd emelje fel, hogy leválassa a fedelet a hátlapról. A fedél felhelyezése fordított sorrendben történik.

#### 6.4. Kondenzátum leeresztő

A kondenzvíz a gravitáció segítségével távozik a készülékből. A készüléket úgy kell elhelyezni, hogy a kondenzvíz megfelelő elvezetése biztosított legyen. A kondenzvizet szifonon keresztül kell a csatornába vagy a szabadba elvezetni. Nem javasoljuk a kondenzvíz visszaengedését a medencébe, mivel baktériumokkal szennyeződhet. A bal alsó részen található egy kondenzvíz-elvezető tömlő, amelyet min. átmérővel kell a csatornacsőbe helyezni. belső átmérő 18 mm.

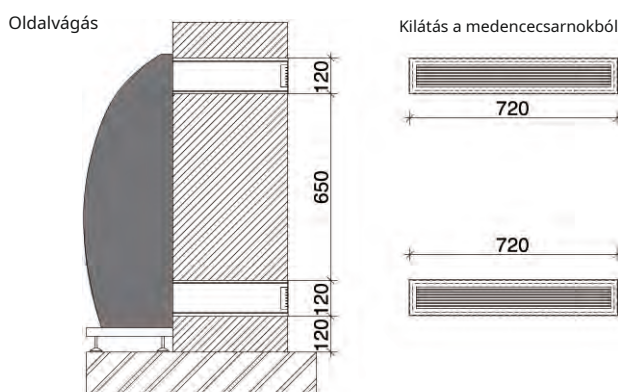


### 6.5. A készülék csatlakoztatása a tápegységhez. hálózat

A készülék csatlakoztatása a tápegységhez. A hálózatnak és a védelemnek meg kell felelnie a vonatkozó szabványoknak. Tápellátási követelmények: 220-240V/50Hz, 16A-es biztosíték, amelyet egy legfeljebb 30 mA névleges maradékáramú védőkapcsoló véd. A készülék csatlakozóblokkja az elektromos hálózathoz való csatlakoztatáshoz. A hálózat a készülék bal oldalán található. A készülék főkapcsolóját a medence helyiségén kívül kell elhelyezni. A készülék főkapcsolójának kétpólusúnak kell lennie, az L és N vezetők leválasztásával. A fix pontba be kell építeni egy, a készüléket a hálózatról leválasztó eszközt, amelynek érintkezési távolsága kikapcsolt állapotban minden póluson legalább 3 mm. A készülék csatlakoztatása a tápegységhez. A hálózatot a 718/2002. (XII. 1.) rendelet 23. szakasza értelmében munkavégzésre jogosult személynek kell áthelyeznie. a Szlovák Köztársaság Főfelügyelőjének Hivatala.

### 6.6. Falra szerelhető - kérésre

A páramentesítők könnyen adaptálhatók a szomszédos helyiség fala mögé történő telepítéshez is. Ekkor már csak két rács látható a medencecsarnok területén. Ezek ugyanazok a rácsok, amelyek az alapváltozatban a páramentesítő burkolatára vannak felszerelve. A fal mögé szerelhető változatnál a csőhosszabbítókat a páramentesítő fedelére csavarozzák. A toldatok 400 mm széles falakon való áthaladáshoz szükséges hosszúságban kaphatók. Ezután a helyszínen, a medencecsarnok felőli oldalon méretre rövidítik őket, szükség szerint.



Az épületnyílások méretei méretezettek.

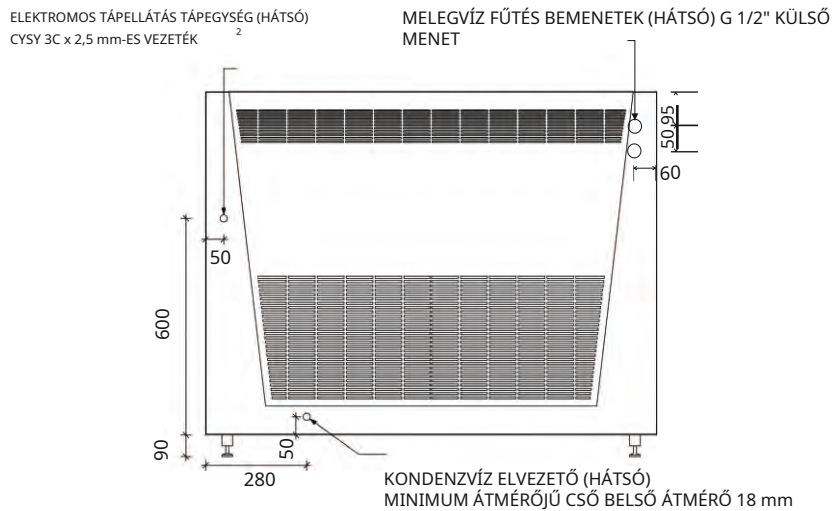
### 6.7. Falra szerelhető modell - rendelésre készült

Szükség esetén konzolkészlet rendelhető a készülék falra szereléséhez. Ezt a szabványos padlóra szereléshez mellékelt lábak helyett használják. A fali tartókonzol készlet két darabból áll. Minden konzolt három csavarral rögzítenek a falhoz a konzolon található furatokon keresztül a tiplikbe. A konzolokat egymástól 1070 mm távolságra kell felszerelni. Miután a készüléket a konzolokra szerelte, a készüléket minden konzol aljához két M6-os csavarral kell rögzíteni.



## 6.8. Termálvíz betét - rendelésre

A melegvíz-betét csak kérésre érhető el. A melegvíz-fűtési rendszerhez a radiátorokhoz hasonlóan csatlakozik, az előremenő oldalon egy szabályozószeleppel, a visszatérő oldalon pedig egy elzárószeleppel. A melegvíz-készítő nincs felszerelve szabályozószeleppel és szerelvényekkel. Ezeket a fűtésszolgáltató biztosítja.



**Melegvíz-melegítő bekötési rajza**

A beszerelés és a fűtővíz melegvíz-betét körébe történő nyomás alá helyezése után légteleníteni kell a betétet. A légtelenítő szelep a melegvíz-tároló bemeneténél található. Ahhoz, hogy a melegvíz-betét mindig teljes hőteljesítményen működjön, ventilátorral kell fűjnie, még akkor is, ha nem párálanít. Ezért melegvízes betét használata esetén a ventilátor üzemmód kapcsolóját folyamatos üzemmódra kell állítani.

## 6.9. Légszűrő - rendelésre

A páramentesítő kérésre légszűrővel is felszerelhető. A levegőszűrő felfogja a port és más mechanikai részecskéket, és megakadályozza, hogy azok bejussanak az alumínium hőcserélők lamelláiba. Bár a levegőszűrő hozzájárul a páramentesítő tisztaságához, nem rendelkezik antibakteriális HEPA szűrő funkcióval.

A páramentesítő működése nagymértékben függ a környező környezetből érkező folyamatos levegőellátástól. Ezért fontos a levegőszűrő tisztán tartása. Kérjük, olvassa el az alábbi egyszerű lépéseket a szűrő tisztításához. Ha a szűrő eltömődik szennyeződéssel, az akadályozza a levegőellátást. Ez negatívan befolyásolja a páramentesítő működését, és meghibásodáshoz, károsodáshoz vagy teljes meghibásodáshoz vezethet. Vannak medencék, amelyeket évente egyszer, havonta, sőt, hetente kell tisztítani. A páramentesítő légszűrőjének tisztításához szükséges idő nagymértékben függ a medencecsarnok aktuális egyedi körülményeitől. A gyártó legalább havonta egyszeri tisztítást javasol. A gyártó, a forgalmazó vagy az eladó nem vállal felelősséget a készülék azon károsodásáért vagy meghibásodásáért, amely a levegőszűrő nem megfelelő tisztításából ered.

A szűrő cseréjekor szükséges a páramentesítő áramtalanítása, a tápellátást és a készüléket ki kell kapcsolni.



**1.**Távolítsa el a páramentesítő fedelét. Fordítson különös figyelmet a vezérlő csatlakozóira, például a kábelekre és az antennákra.

**2.**Csavarja ki a jobb oldalon található 2 csavart, és kissé lazítsa meg a bal oldalon található 3 csavart.

**3.**Húzza ki a szűrőt, és csúsztassa le balra.

**4.**Vegye ki a szűrőt a páramentesítőtől.

**5.**Tisztítsa meg a szűrőt porszívóval, vagy öblítse le tiszta, meleg vízzel. Szükség esetén enyhe mosószert használhat. Hagyja a megtisztított szűrőt megszáradni. Ne tegye ki a szűrőt napfénynek.

**6.**Ezután szerelje be a szűrőt a fenti lépések fordított sorrendben történő végrehajtásával.

## 6.10. Elektromos fűtés - kérésre

Kérésre a medence páramentesítője elektromos fűtőtesttel is felszerelhető. Egy tartós rozsdamentes acélcsőből áll egy alumínium hőcserélőben. Teljesítmény 2-4 kW.

Az elektromos fűtőberendezés különálló tápcsatlakozóval rendelkezik, amely a páramentesítő elektromos dobozában található fekete páramentesítő tápcsatlakozó dobozban található.



Az elektromos fűtőberendezés két biztonsági kapcsolóval van felszerelve.

Az elektromos fűtés a páramentesítő vezérlőjén /beépített digitális vagy vezeték nélküli DRY EASY 300/ beállított kívánt levegőhőmérsékletnek megfelelően kapcsol be és ki.

Felhívjuk figyelmét, hogy a páramentesítő külső burkolata fémből készült. Ennek a burkolatnak a felső részén, elektromos melegítés hatására, a hőmérséklete akár 65 °C-ra is emelkedhet (35 °C-os levegőhőmérséklet esetén). Ezért tilos a páramentesítő tetején található fém burkolatot megérinteni, amíg a fűtőberendezés működik. Gyermeknek tilos a páramentesítővel vagy annak közelében játszani. Felhívjuk figyelmét, hogy a gyermekeket mindig fel kell figyelnie abban a helyiségben, ahol a páramentesítőt telepítették.



### Kapcsolat:

2 kW	2,5 mm-es CYSY	16A védelem
4 kW	4 mm-es CYSY	25A védelem

A készülék IP44-es tápkábellel is felszerelhető. Használjon IP44-es aljzatot. Az IP44-nél alacsonyabb védettségi szintű aljzat nem garantálja a páramentesítő védelmét.

### IP44-es tápkábel és aljzat használata esetén:

- † Ne helyezze a csatlakozódugót és a konnektort nedves, illetve csöpögő vagy szivárgó víz által szennyezett helyekre. Ne helyezzen semmilyen tárgyat a kábelre, és ne használja a kábelt a készülék tápellátásán kívül semmilyen más célra.
- † A kábelt helyezze távol más készülékektől, például radiátoroktól, motoroktól, rotoroktól stb. Ne használja a páramentesítőt, ha a kábel sérült.
- † Mindig tartsa be az elektromos szerelési előírásokat /pl. áramköri megszakító/.
- † Gyermek és illetéktelen személyek nem kezelhetik a kábelt vagy a csatlakozódugót.

## 7. MŰSZAKI ADATOK

MŰSZAKI ADATOK	EGYSÉGEK	SZÁRAZ 800 FÉM	SZÁRAZ 1200 FÉM
Max. felület	m <sup>2</sup>	60 - 90	90 - 120
PÁRATLANÍTÁSI TELJESÍTMÉNY:			
30°C és 60% relatív páratartalom	l/24 óra	90	120
Működési tartomány - hőmérséklet	°C	22-35	22-35
Működési tartomány - páratartalom	%Rw	20-100	20-100
Légáramlás	m <sup>3</sup> /óra	740	740
Zajszint (1 m távolságban)*	dB(A)	46	46
Termikus teljesítmény	Ny	5100	7200
Elektromos energiafogyasztás	Ny	1700	2400
Feszültség	V/Hz/f	230/50/1	230/50/1
Üzemi/indítási áram	És	8.0/50.0	12.0/60.0
Biztosítás	És	16	20
Lefedtettség	IP-cím	44	44
Sofőr	mm <sup>2</sup>	CYSY 3C x 2,5	CYSY 3C x 2,5
Kondenzátumelvezető cső - min. belső átmérő	mm	18. nap	18. nap
Méret (szélesség x magasság x mélység)	mm	1250 x 950 x 310	1250 x 950 x 310
Csomag méretei (szélesség x magasság x mélység)	mm	1300x1020x370	1300x1020x370
Súly - nettó / csomagolással	kg	96/106	100/110
Hűtőközeg - R 410A	kg	1.25	1.6
Max. nyomás a nagynyomású alkatrészen	bár	35	35
Max. nyomás az alacsony nyomású oldalon	bár	14	17

\* Akusztikus kamrában mérve, a háttérzajt és a visszaverődéseket kiszűrve.

A hűtőkör R410A hűtőközeggel van feltöltve, amely egy kétkomponensű hűtőközeg (R32/R125). Ezek az összetevők a 286/2009. sz. törvény értelmében... az Európai Parlament és a Tanács 1272/2008/EK rendeletével összefüggésben. 842/2006 számú rendelet értelmében fluortartalmú üvegházhatású gázoknak minősülnek.

A berendezés a Kiotói Jegyzőkönyv hatálya alá tartozó fluortartalmú üvegházhatású gázokat tartalmaz:

**R410A, 1720-as globális felmelegedési potenciállal (GWP)**

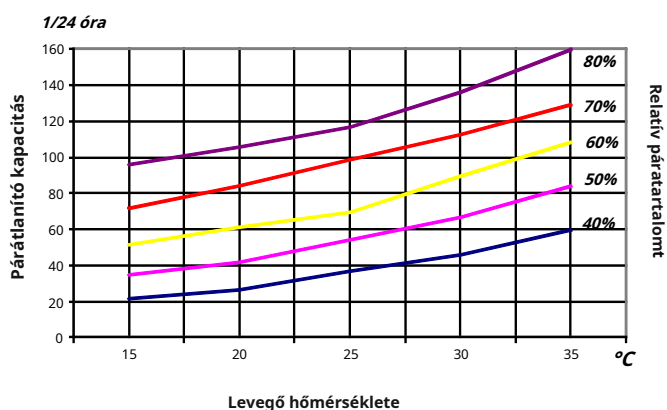
**(R-32/125 50/50)**

**CH<sub>2</sub>F CF<sub>3</sub>CHF<sub>2</sub>**

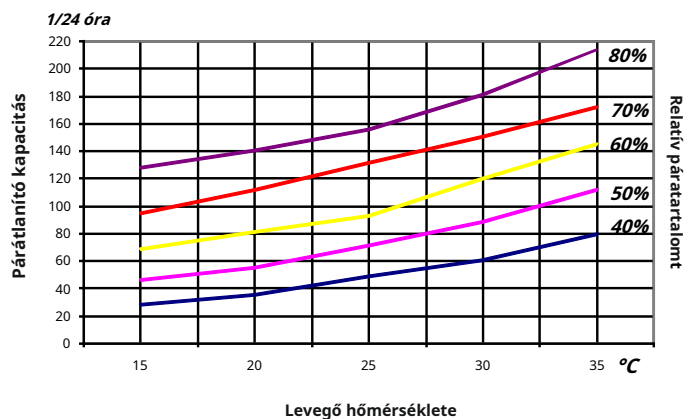
**1200 g (SZÁRAZ 800 FÉM)**

**1600 g (SZÁRAZ 1200 FÉM)**

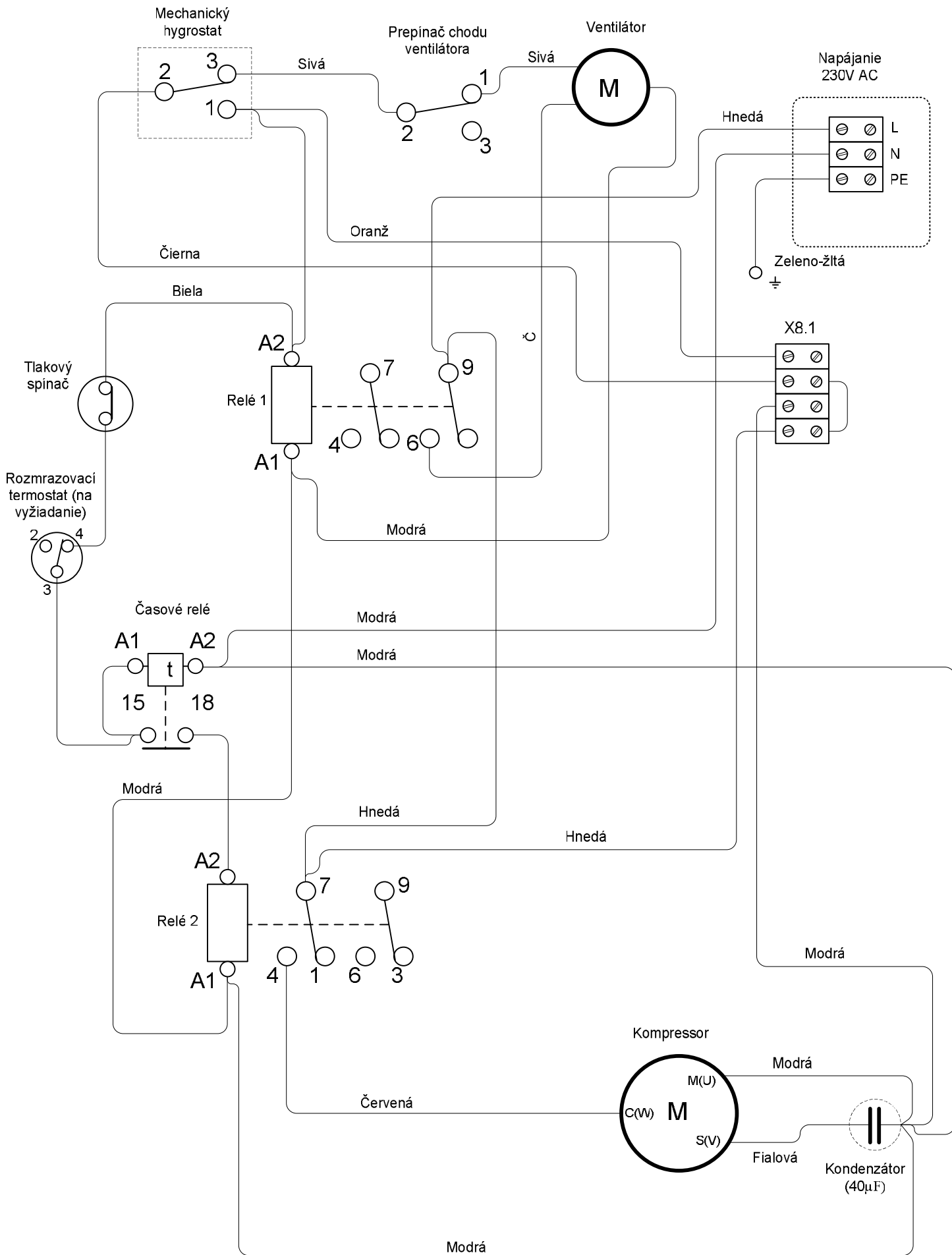
**A DRY 800 METAL páramentesítő teljesítménydiagramja**



**A DRY 1200 METAL páramentesítő teljesítménydiagramja**

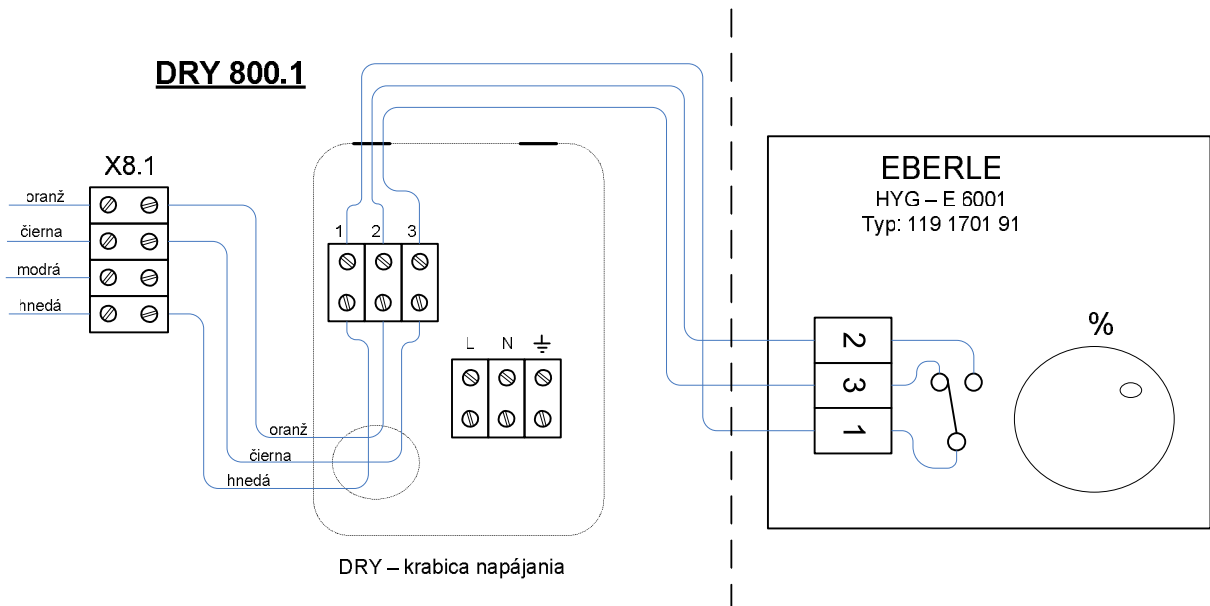
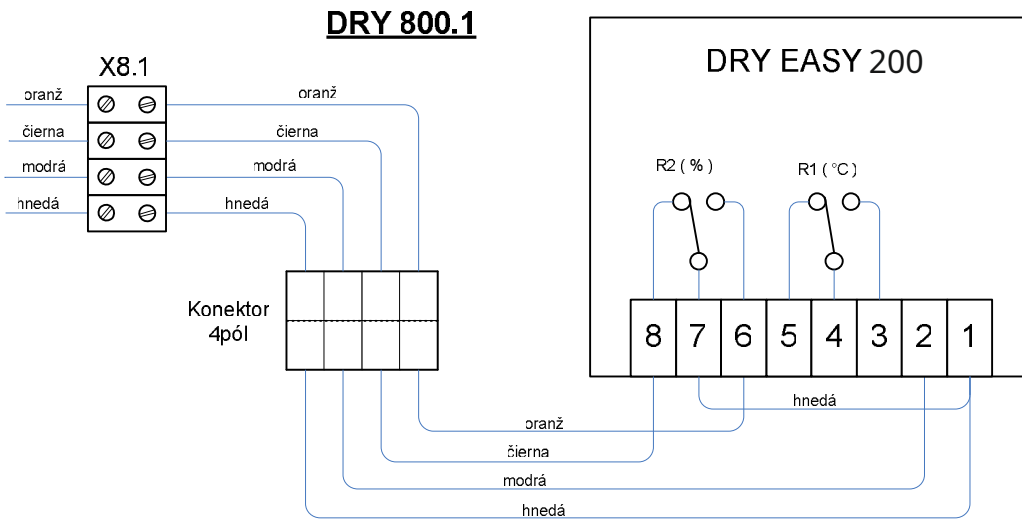
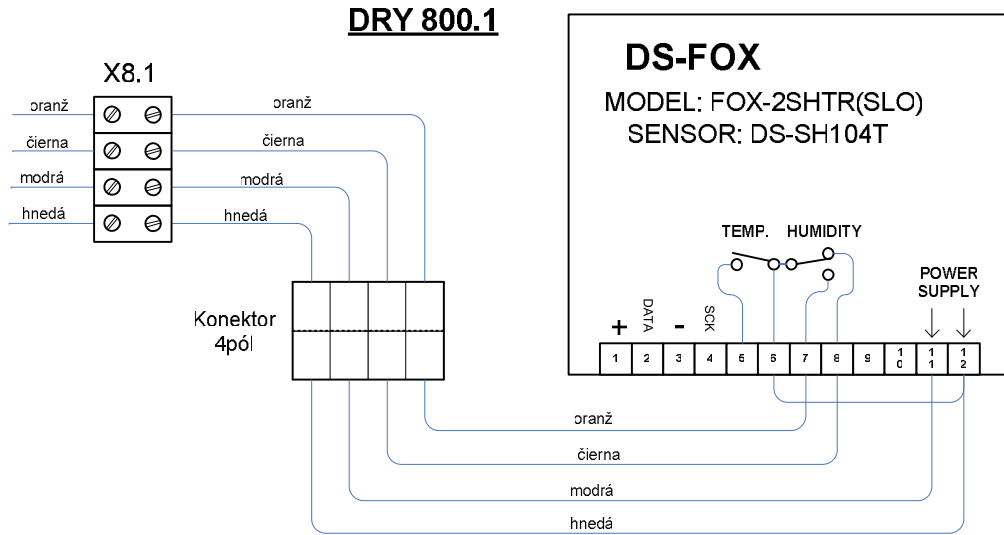


SZÁRAZ 800.1



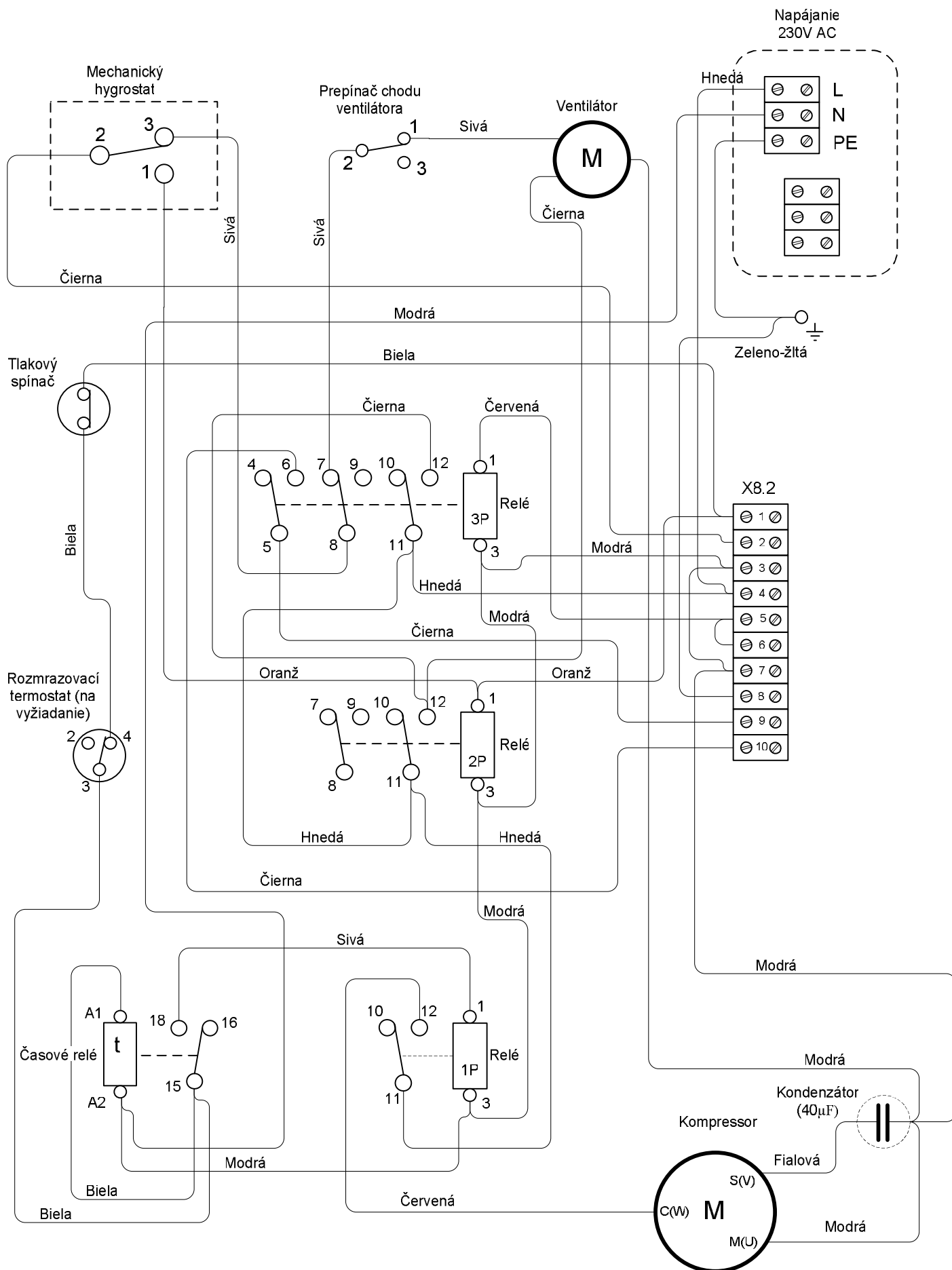
Megjegyzés: A gyártó fenntartja a jogot az elektromos csatlakozás megváltoztatására.

# DRY 800.1- ZAPOJENIE SVORKOVNICE X8.1 DSFOX, EASY 200, EBERLE



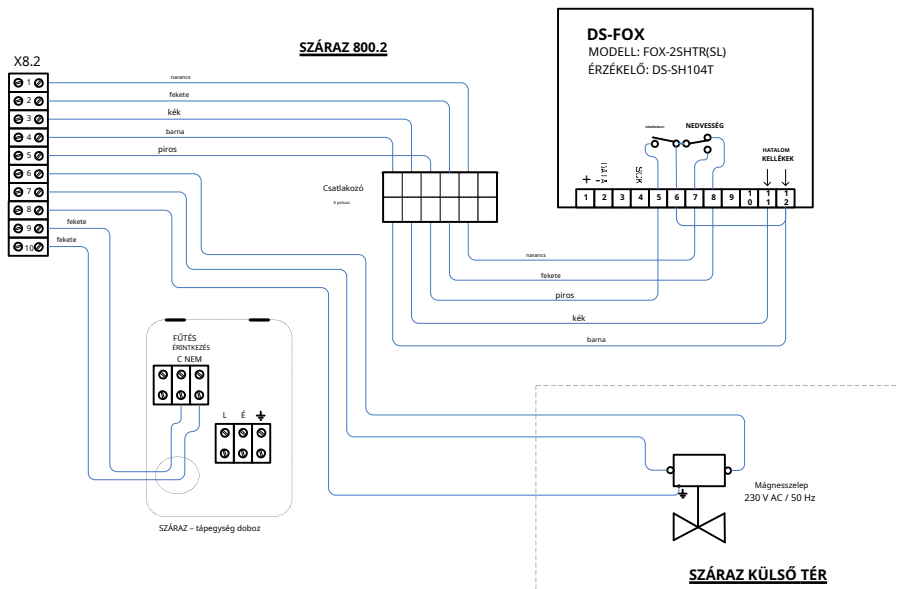
Megjegyzés: A gyártó fenntartja a jogot az elektromos csatlakozás megváltoztatására.

## SZÁRAZ 800.2

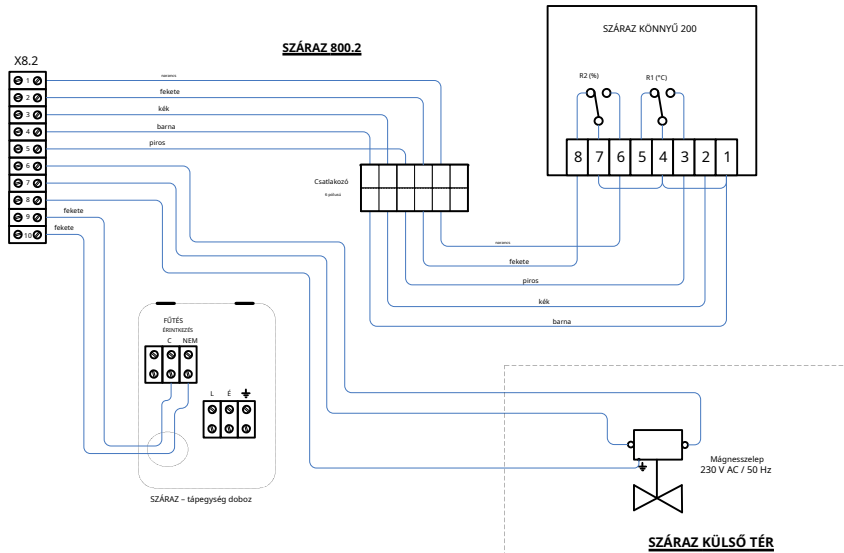


Megjegyzés: A gyártó fenntartja a jogot az elektromos csatlakozás megváltoztatására.

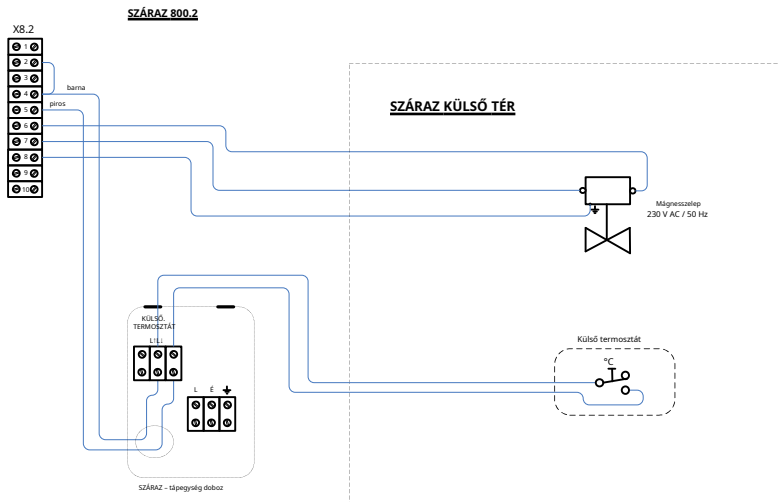
SZÁRAZ 800.2 - TERMINÁLPAPÍR CSATLAKOZÁS X8.2DS FOX, ERŐMENTES FŰTŐÉRINTKEZŐ, MÁGNESZELEP



SZÁRAZ 800.2 - TERMINÁLPAPÍR CSATLAKOZÁS X8.2SZÁRAZ KÖNNYŰ 200, ERŐMENTES FŰTŐÉRINTKEZŐ, MÁGNESZELEP

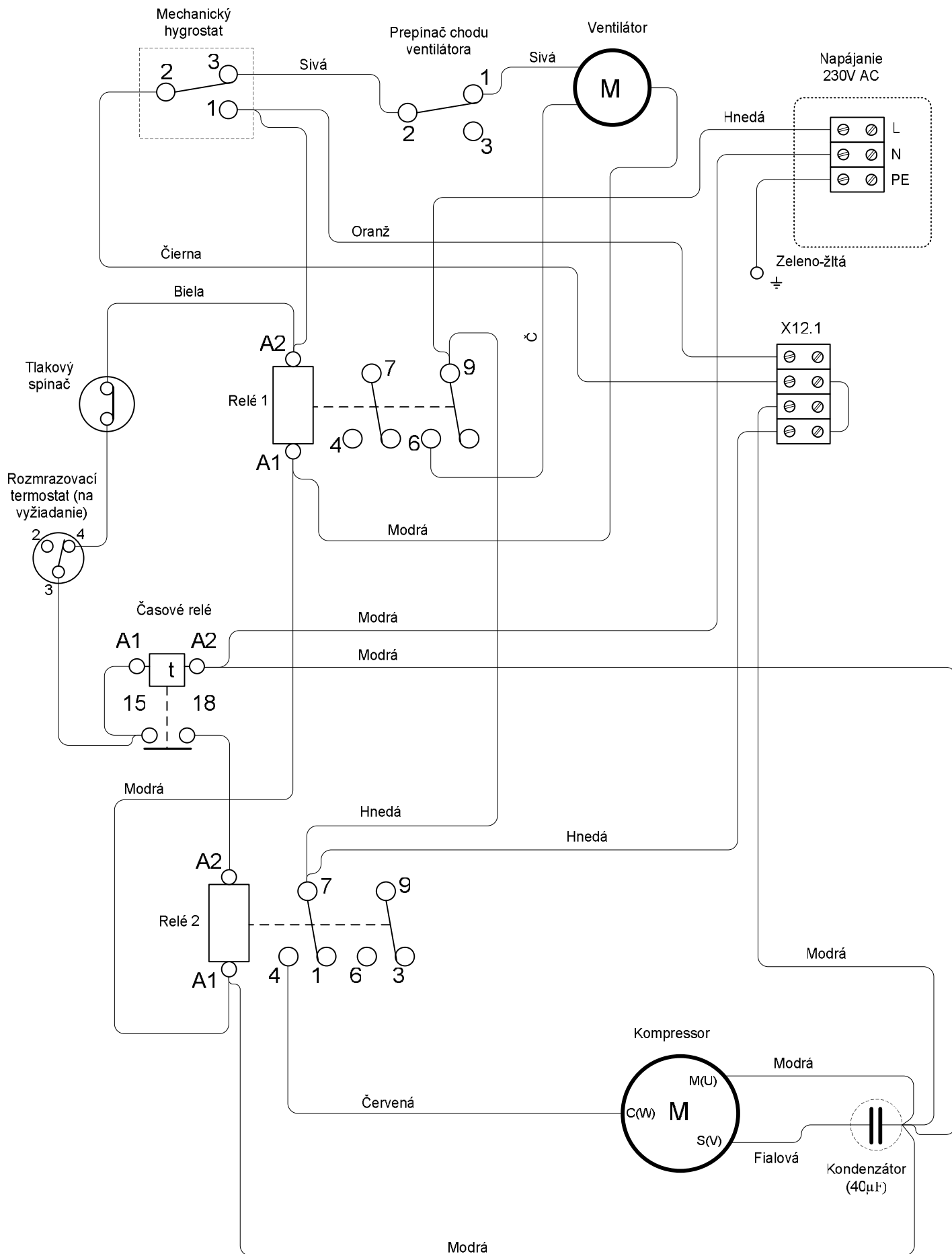


SZÁRAZ 800.2 - TERMINÁLPAPÍR CSATLAKOZÁS X8.2KÜLSŐ TERMOSZTÁT, ELEKTROMOS SZELEP



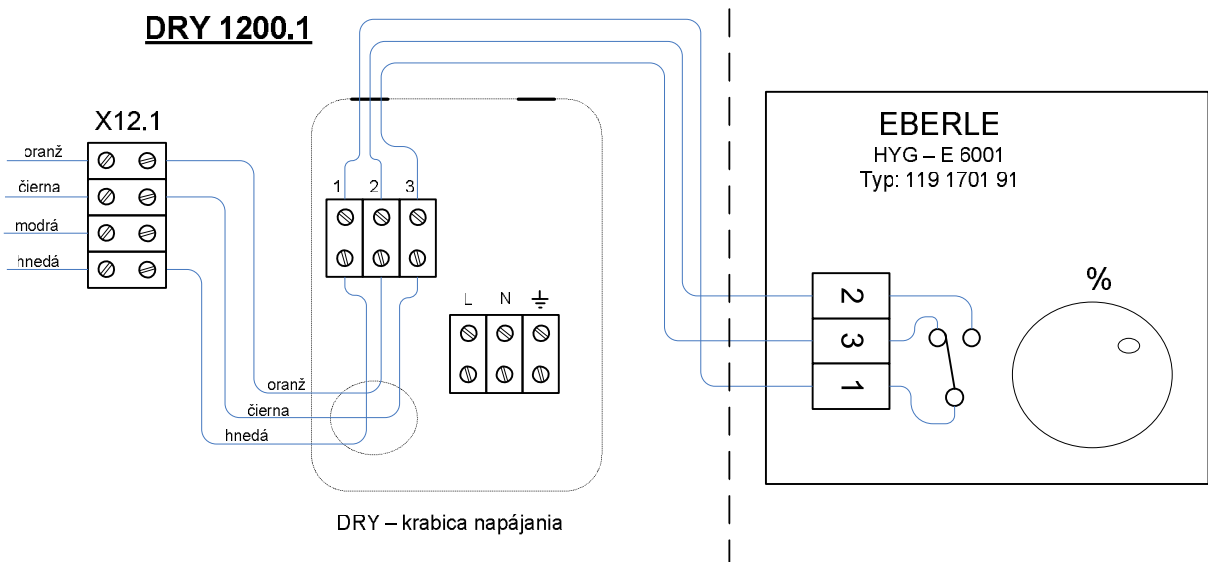
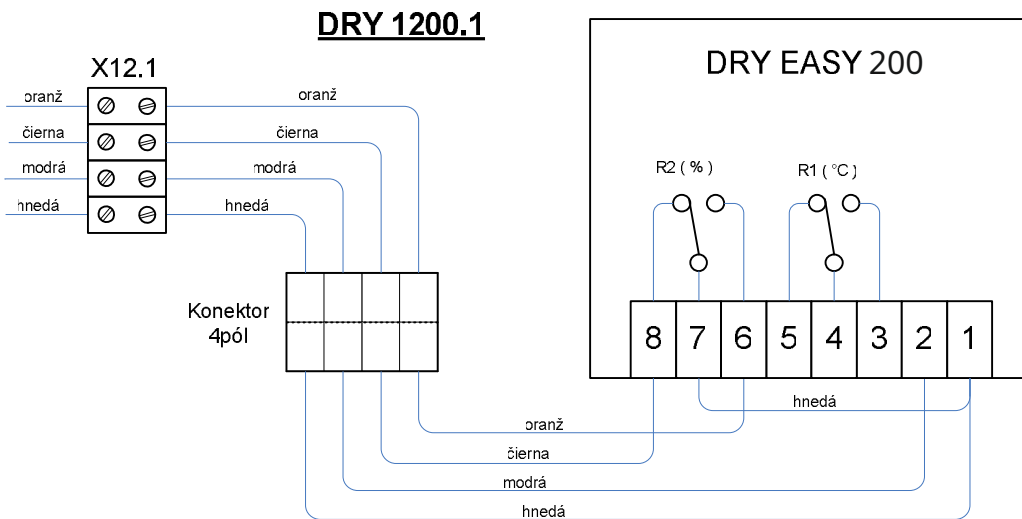
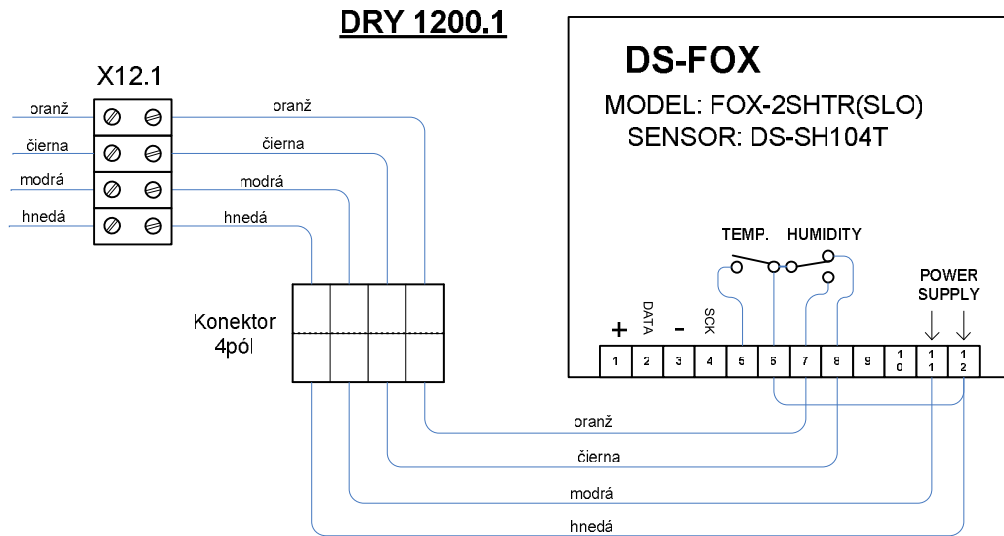
Megjegyzés: A gyártó fenntartja a jogot az elektromos csatlakozás megváltoztatására.

## SZÁRAZ 1200,1



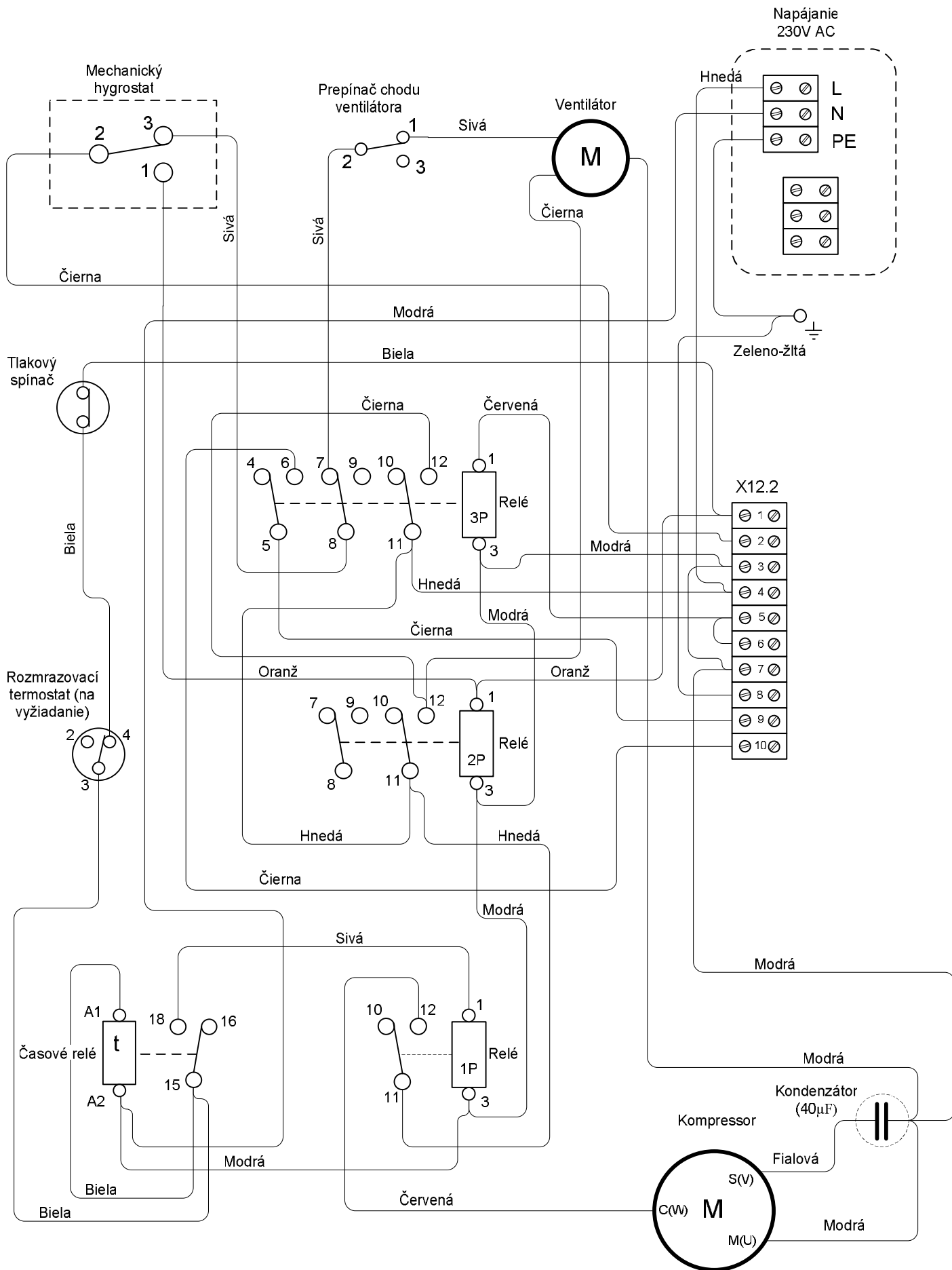
Megjegyzés: A gyártó fenntartja a jogot az elektromos csatlakozás megváltoztatására.

# DRY 1200.1- ZAPOJENIE SVORKOVNICE X12.1 DSFOX, EASY 200 EBERLE



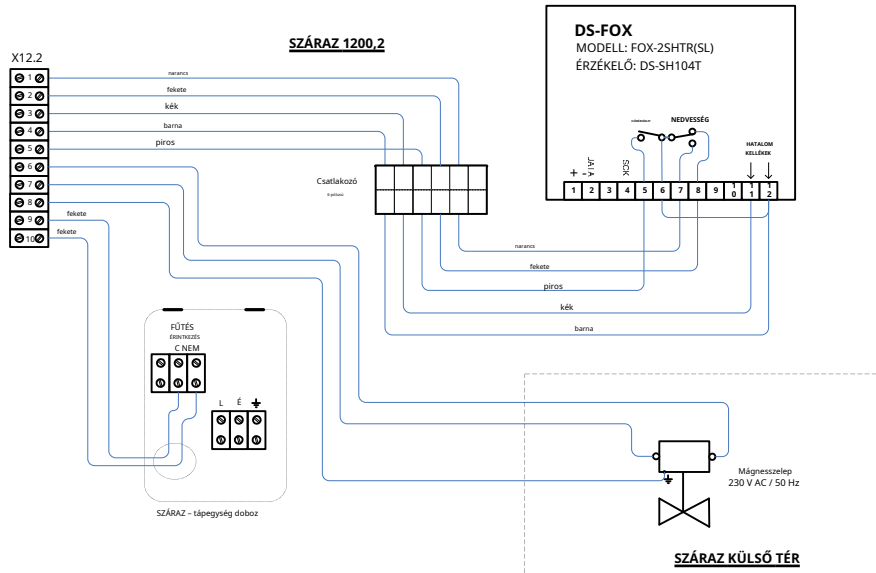
Megjegyzés: A gyártó fenntartja a jogot az elektromos csatlakozás megváltoztatására.

SZÁRAZ 1200,2

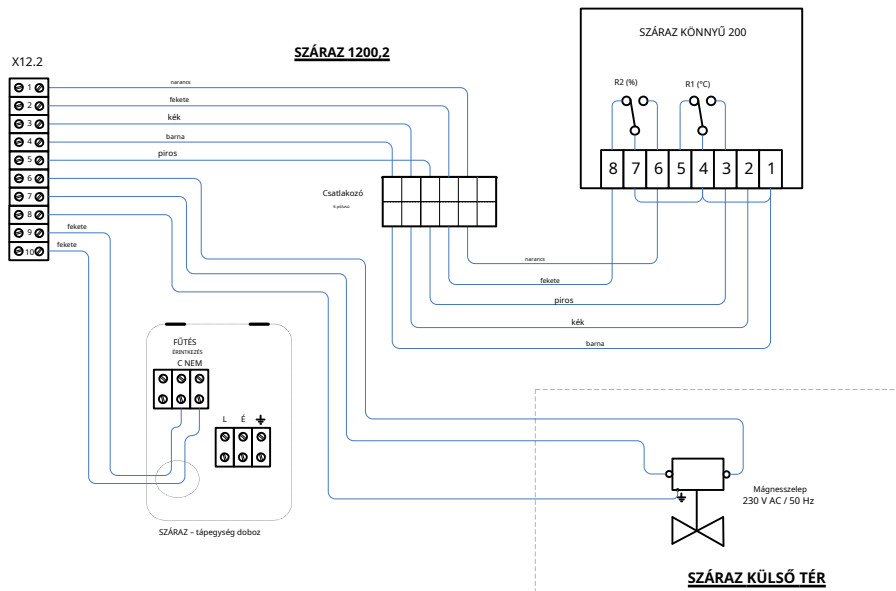


Megjegyzés: A gyártó fenntartja a jogot az elektromos csatlakozás megváltoztatására.

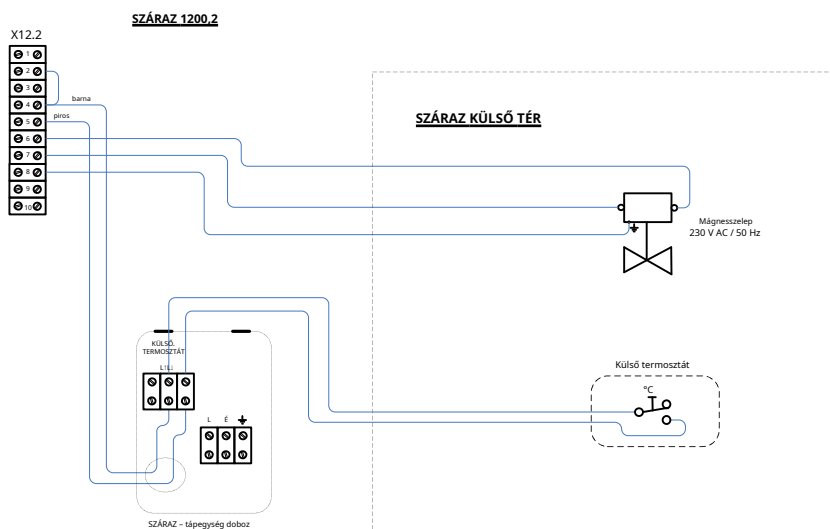
SZÁRAZ 1200.2 - SORKAPCSOLÓPANEL CSATLAKOZÁSAX12.2DS FOX, ERŐMENTES FŰTŐÉRINTKEZŐ, MÁGNESSEZLEP



SZÁRAZ 1200.2 - SORKAPCSOLÓPANEL CSATLAKOZÁSAX12.2SZÁRAZ KÖNNYŰ 200 ERŐMENTES FŰTŐÉRINTKEZŐ, MÁGNESSEZLEP



SZÁRAZ 1200.2 - SORKAPCSOLÓPANEL CSATLAKOZÁSAX12.2KÜLSŐ TERMOSZTÁT, ELEKTROMOS SEZLEP



## 8. GARANCIÁLIS FELTÉTELEK

A Microwell által kiadott alábbi kizárások vonatkoznak a jótállásra. Nem fogadunk el reklamációt, ha:

1. A páramentesítő nem rendeltetésszerű használatra lett listázva
2. A páramentesítő nincs a vállalat által meghatározott szokásos eljárásoknak megfelelően telepítve. Mikrohullámú kutak
3. A páramentesítőt nem a vállalat által felhatalmazott személy helyezte vagy helyezi üzembe. Mikrohullámú kutak
4. A készüléken keresztüli légáramlás a meghatározott határokon kívül esik
5. A készüléken átfolyó víz mennyisége a meghatározott határértékeken kívül esik.
6. A víz pH-értéke és kémiai állapota a meghatározott határértékeken kívül esik

Savasság pH	pH-érték	7,4 +/- 0,4
Teljes lúgosság, CaCO <sub>3</sub> -ként kifejezve	ppm	80-120
Teljes keménység, CaCO <sub>3</sub> -ként	ppm	100-300
Összes oldott szilárd anyag	ppm	max. 3000
Maximális sótartalom	súly/súly	6%
Nyitottrészeklór	ppm	1,0-3,0
Szuperklórozás	ppm	max. 30 ppm max. 24 óra
Bróm	ppm	2-3
Baquacil	ppm	25-50
Ózon	ppm	0,8-1,0
Maximális réztartalom	ppm	max. 2
Aquamatic magántisztító	ppm	max. 2
Tarn tiszta tisztítószer	ppm	max. 2
Sherwood tisztítószer	ppm	max. 2

7. A páramentesítő fagykárt szenvedett
8. Áramforrás. elégtelen vagy más módon helytelen feszültség

KÉTSÉG ESETÉN KÉRDEZZEN.

### **JEGYZET:**

Az érvényes garancia igényléséhez a regisztrációs kártyát vissza kell küldeni a jogosult garancia érvényességének biztosítása érdekében. Ha nem találja a gép regisztrációs kártyáját, kérjük, vegye fel a kapcsolatot a Microwell szervizrészlegével – adja meg nevét, címét és a gép sorozatszámát. A kártyát feltöltésre küldjük el Önnek.

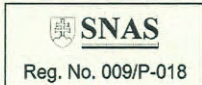
Műszaki vagy szervizzel kapcsolatos kérdések esetén kérjük, adja meg a páramentesítő modell- és sorozatszámát. Ezek segítenek a megfelelő diagnosztikában, és a szolgáltatás minimális késéssel nyújtható.

### **Szállítási utasítások**

A páramentesítőt csak eredeti csomagolásában, álló helyzetben szabad szállítani. Szállításkor biztosítsa a páramentesítőt felborulás és leesés ellen. **Soha ne helyezze a páramentesítőt oldalára! Fennáll a kompresszor súlyos károsodásának veszélye! A szállítás során keletkezett károk nem tartoznak a garancia hatálya alá! A küldemény átvételekor ellenőrizze a csomagolás sértetlenségét, és dokumentálja az esetleges hibákat!**



TECHNICKÝ SKÚŠOBNÝ ÚSTAV PIEŠŤANY, š.p.  
Krajinská cesta 2929/9  
921 01 Piešťany, Slovenská republika



## CERTIFIKÁT ZHODY CONFORMITY CERTIFICATE

Č./No.: 111299033

pre výrobcu alebo jeho autorizovaného zástupcu v Európskej únii  
to the manufacturer or his authorised representative in the European Union

MICROWELL s.r.o.  
SNP 2018/42

927 01 Šaľa, Slovenská republika / Slovak Republic

Výrobok a určenie typu / Product and designation of type

Bazénový odvlhčovač MICROWELL  
typ: DRY 800 Metal, DRY 1200 Metal

Swimming bath dehumidifier  
type: DRY 800 Metal, DRY 1200 Metal

Preskúšaná vzorka spĺňa základné požiadavky na bezpečnosť podľa nasledujúcich európskych smerníc Nového prístupu:

The tested sample meets the essential safety requirements of the following European New Approach Directives:

Smernica o EMC 2004/108/EC  
Smernica o tlakových zariadeniach 97/23/EC  
Smernica o nízkom napätí 2006/95/EC  
Smernica o bezpečnosti strojov 2006/42/EC

2004/108/EC  
97/23/EC  
2006/95/EC  
2006/42/EC  
EMC Directive  
Directive pressure equipment  
Low Voltage Directive  
Machinery Directive

Existujú pre to nasledujúce dokumenty:

There are following documents exist for this

Protokol o skúškach č. 100500137/1 zo dňa 10.3.2011  
Protokol o skúške EMC č. 100500137/EMC zo dňa 26.11.2010  
Protokol o skúške č. MICROWELL 02/11a zo dňa 22.02.1011  
Protokol o skúške pádom č. 100500137 zo dňa 18.1.2011  
Protokol o meraní č. 100500137 zo dňa 4.1.2011  
Protokol o skúške č. 100500137/2011/2 zo dňa 28.3.2011  
Protokol o skúške č. 100500137/2011/3 zo dňa 14.3.2011

Test Report No.100500137/1 date of issue 10.03.2011  
Test Report EMC No. 1005000137 date of issue 26.11.2010  
Test Report No. MICROWELL 02/11a date of issue 22.02.2011  
Fall Test Report No. 100500137 date of issue 18.1.2011  
Test Report No. 100500137 date of issue 04.01.2011  
Test Report No. 1005000137/2011/2 date of issue 28.03.2011  
Test Report No. 1005000137/2011/3 date of issue 14.03.2011

**CE** označenie môže byť použité iba v prípade, že je posúdená zhoda so všetkými príslušnými smernicami Európskej komisie. Akékoľvek významné zmeny v zhotovení alebo konštrukcii výrobku, systéme kvality a dodatky k hore uvedeným technickým a právnym predpisom môžu viesť k neplatnosti certifikátu. Zodpovednosť za výrobok zostáva na výrobcovi alebo jeho splnomocnenom zástupcovi.

**CE** mark can be used only in the case of conformity assessment according to all relevant Directives of the European Commission. Any significant change in product's form or construction, system of quality and supplements to above mentioned technical and legal provisions can result in invalidity of the certificate. Producer or his representative is responsible for the product.

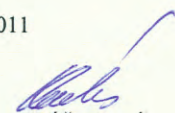
Vydaný dňa: 05.04.2011

Date of issue: 05.04.2011

100500137

042128



  
Ing. Anna ONDRÁŠIKOVÁ  
riadiateľka posudzovania zhody výrobkov  
Product Conformity Assessment Director



## **EC DECLARATION OF CONFORMITY**

### **ES VYHLÁSENIE O ZHODE**

To Council Directives 2006/95/EC,  
2004/108/EC

Smernice Rady 2006/95/EC, 2004/108/EC

Mr.  
p.

..... Ing. Tibor Kovács .....  
(Surname, Name / Priezvisko a meno)

legal representative of  
právny zástupca – konateľ

..... MICROWELL s.r.o. ....  
(Manufacturer's Name / Názov výrobcu)

located in  
sídliaceho v

..... SNP č.2018/42, 927 01 Šaľa .....  
(Address / Adresa)

### **DECLARES / VYHLASUJE**

that the product / že výrobok: Dehumidifier / Odvlhčovač vzduchu MICROWELL

type designation / typ: DRY 800; DRY 1200

of manufacturer / výrobcu: MICROWELL s.r.o., SNP č.2018/42, 927 01 Šaľa, SR

has been designed, manufactured and placed on the market in conformity with:  
bol navrhnutý, vyrobený a umiestnený na trh v zhode s:

- the safety principles of the Low voltage Directive 73/23/EEC including amendments / bezpečnostnými zásadami Smernice o „Nízkom napätí“ 73/23/EEC (Nariadenie vlády SR č. 308/2004 Z. z.) v znení neskorších doplnkov
- the safety principles of the Machinery Directive 98/37/EC including amendments 98/79/ES / bezpečnostnými zásadami Strojnej Smernice 98/37/EC v znení smernice 98/79/ES (Nariadenie vlády SR č. 310/2004 Z. z.)
- the protection requirements of „EMC“ Directive 89/336/EEC including amendments požiadavkami Smernice o „EMC“ 89/336/EEC na ochranu, v znení neskorších doplnkov
- the safety principles of the Pressure Equipment Directive 97/23/ES including amendments / bezpečnostnými zásadami Smernice pre tlakové zariadenia 98/37/znení neskorších doplnkov (Nariadenie vlády SR č. 329/2003 Z. z. v znení nariadenia vlády č. 576/2002 Z.z.)

and that the following relevant Standards:

EN 60335-2+A1+A2+A11+A13+A14+A15  
EN 60335-2-40+A1  
EN 810

EN 292-1,2  
EN 378-1  
EN 55 014-1

a že nasledujúce príslušné normy:

STN EN 60335-2+A1+A2+A11+A13+A14+A15  
STN EN 60335-2-40+A1  
STN EN 810  
STN 332000-7-702  
STN EN 292-1,2  
STN EN 378-1  
STN EN 55 014-1

have been applied / boli uplatnené.

Šaľa, date: 12. 04. 2010

..... Ing. Tibor Kovács .....  
(Signatory identification / Identifikácia signatára)

..... MICROWELL s.r.o., SR .....  
(Manufacturer / Výrobca)

**MICROWELL, spol. kft**

SNP 2018/42

927 01 Sala

Tel.: +421 31 7020 540-1 Fax:

+421 31 7020 542 E-mail:

microwell@microwell.sk

www.microwell.sk

www.odvlhcovac.sk

Eladó: