



GRIJANJA ZA VIVARIJE I TERARIJE

V2.2017.0FOR

ULTRATHERM® je zaštitna robna marka pod kojom se proizvode i prodaju grijajući sustavi za grijanje pri uzgoju malih i sitnih životinja. Zaštitna robna marka potječe iz Škotske, tvornica **AZTEC Europe Ltd.** koja je usmjerena na proizvodnju grijajućih elemenata specijalne namjene (npr. grijajuće folije protiv magljenja ogledala ili grijajuće sustave za kamp kućice, karavane, kampere i pokretnе domove). Među značajne i najprodavanije proizvode spadaju grijajući sistemi za vivarije i terarije – grijajuće folije i trake **Ultratherm®**. Upravo grijajuće folije i trake **Ultratherm®** su najrašireniji sistemi za grijanje vivarija na svijetu koji se u skladu sa zahtjevnim europskim normama proizvode u Škotskoj više od 20 godina. Godine 2008. **AZTEC Europe Ltd.** postaje član holdinga **FENIX GROUP a.s.**, Republika Češka, jednoga od najvećih europskih proizvođača plošnih električnih grijajućih sistema koji svoje proizvode izvozi u više od 50 zemalja svijeta na četiri kontinenta.

GRIJAJUĆE TRAKE I FOLIJE ULTRATHERM

Viv Strip - grijajuće trake - svojim dimenzijama grijajuće trake namijenjene grijanju željenih ploha u vivariju ili terariju naročito gmažova

| TIP | Šifra | Dimenzija (mm) | Snaga (W) |
|--------------------------------|----------|----------------|-----------|
| Viv Strip | | | |
| Ultratherm Viv Strip 11 | 48510051 | 150x410 | 11 |
| Ultratherm Viv Strip 15 | 48510053 | 150x572 | 15 |
| Ultratherm Viv Strip 23 | 48510055 | 150x868 | 23 |
| Ultratherm Viv Strip 32 | 48510057 | 150x1188 | 32 |

Viv Mat - grijajuće folije - svojim dimenzijama grijajuće folije namijenjene grijanju cijelih ili većine ploha u vivariju ili terariju

| TIP | Šifra | Dimenzija (mm) | Snaga (W) |
|------------------------------|----------|----------------|-----------|
| Viv Mat | | | |
| Ultratherm Viv Mat 7 | 48510001 | 274x142 | 7 |
| Ultratherm Viv Mat 15 | 48510003 | 274x276 | 15 |
| Ultratherm Viv Mat 22 | 48510005 | 274x410 | 22 |
| Ultratherm Viv Mat 30 | 48510007 | 274x572 | 30 |
| Ultratherm Viv Mat 39 | 48510009 | 274x732 | 39 |
| Ultratherm Viv Mat 46 | 48510011 | 274x868 | 46 |
| Ultratherm Viv Mat 64 | 48510013 | 274x1188 | 64 |

Happy Hamster - grijajuće folija - svojim dimenzijama grijajuće folija idealna je za uzgajivače raznih vrsta glodavaca. Iako su glodavci toplokrvne životinje u zimskom periodu prolaze neku vrstu zimskog sna i upravo folija Happy Hamster će im to vrijeme učiniti ugodnijim.

| TIP | Šifra | Dimenzija (mm) | Snaga (W) |
|---------------------------------|----------|----------------|-----------|
| Happy Hamster | | | |
| Ultratherm Happy Hamster | 48510071 | 178x280 | 8 |

GRIJAČI PANELI ULTRATHERM

ULTRATHERM - grijaci paneli - paneli griju isijavanjem infracrvenog zračenja i namijenjeni su zonalnom (lokalnom) zagrijavanju i temperiranju uzgajališta, velikih terarija ili kotilišta npr. za pse. Opremljeni su temperaturnim osiguračem koji panele štiti od pregrijavanja. Montaža panela predviđena je u okomitom položaju (npr. na zid ili pregradu) dok se za vodoravnu montažu vješanjem ili montažu na strop treba dodatno naručiti montažni okvir. Standardno se paneli isporučuju u smeđoj boji ili po narudžbi u bijeloj. Sve druge boje uz doplatu.

| TIP | Šifra | Dimenzija (mm) | Snaga (W) |
|--------------------------------------|----------|--|-----------|
| ULTRATHERM grijaci paneli | | | |
| E 100 h | 48515010 | 500x320x30 | 100 |
| E 200 h | 48515015 | 750x320x30 | 200 |
| E 270 h | 48515020 | 1000x320x30 | 270 |
| E 330 h | 48515025 | 1250x320x30 | 330 |
| E 400 h | 48515030 | 1500x320x30 | 400 |
| Montažni okvir za U 100 h | 45401230 | Okviri za montažu na strop u vodoravnom položaju | |
| Montažni okvir za U 200-270 h | 45401231 | | |
| Montažni okvir za U 330-400 h | 45401232 | | |

REGULACIJA ULTRATHERM

Termostat utičnica HT-600, elektronički digitalni termostat za upravljanje topline zraka ili podloge u terariju/vivariju, kućicama, kotilištima, boksovima za male životinje, temperature vode u akvariju ili temperature zemlje (supstrata) u klijalištu. Temperatura se snima pomoću temperaturne kabelske sonde.

Jednostavna upotreba - termostat se utakne u utičnicu, sonda se smjesti u željeno mjerne mjesto i priključi se bilo koja grijajuća folija (ULTRATHERM), grijajući kabel/grijajuća mreža (ECOFLOOR) ili bilo koje drugo grijajuće tijelo (ECOSUN) namijenjeno za primjenu u uzgajalištima do snage grijanja maksimalno 3600W.

Termostat nije namijenjen za upravljanje temperaturom površine grijajućih tijela, temperatura bi se trebala snimati temperaturnom sondom u tvarima koje akumuliraju toplinu iz grijajućeg tijela i gdje dolazi do sporijih promjena temperature kao što su zemlja (supstrat), pjesak, zrak, staklo terarija/vivarija itd.

Tehničke karakteristike:

Izlazni napon: 230V

Maksimalno opterećenje: 3600W/16A

Memorija: EEPROM

Režim očitavanja temperature: ugrađen unutarnji senzor

Vanjska temperaturna sonda (kabel dužine 2 m, zaštita IP 66)

U slučaju nestanka struje postavljeni parametri (datum, vrijeme, programi) pohranjeni su u memoriji 6 mjeseci

Postavljenje temperature: 0°C ~ 60°C, stupanj promjene po 0,5°C

Preciznost: +/- 0,5°C (+/- 1°F)

Dimenzije termostata: 140mm x 70mm x 39mm, displej 37x16mm

Boja: bijela

Zaštita IP: 20

Certifikacija: CE i prema propisima EN

| TIP | Šifra |
|-------------------------|----------|
| Termostat HT-600 | 48520005 |