



Vyhřívaná podložka HM-13

## Vyhřívání podložka HM-13

Vyhřívání podložka je doplňkový lokální zdroj tepla pro řešení hypotermických stavů pacientů. Unifikovaná konstrukce přístroje umožňuje využití téměř ve všech oblastech zdravotnictví, JIRP, chirurgická odd., operační sály, ARO, gynekologie, interní, porodní, dětská a novorozenecká oddělení. Základními funkčními částmi jsou elektronický regulátor teploty a podložka pacienta. Regulátor udržuje teplotu dle požadovaných parametrů a trvale diagnostikuje provozní stav. Vyhřívání podložka se zabudovaným výhřevným systémem, sadou teplotních senzorů, elektronickým termostatem a tepelnou mechanickou pojistkou je připojena k regulátoru pomocí plastového konektoru s pojistnou maticí. Podložka je opatřena snímatelným paropropustným PUR MINT potahem. Nízké napájecí napětí podložky zaručuje vysokou provozní bezpečnost. Ovládání regulátoru je uživatelsky velmi přívětivé pomocí dotykového displeje. Displej zobrazuje nejen aktuální teplotu vyhřívání podložky ale i provozní stavy. Překročení nastavené teploty, případná porucha regulace je opticky i akusticky signalizována. V těchto případech vždy dojde k automatickému odpojení vyhřívání. Nemůže tedy dojít k nekontrolovanému zvýšení teploty a poškození pacienta. Menu na dotykovém displeji nabízí zobrazení i servisních informací a identifikaci typu používané podložky.



### Technické parametry

|                            |                    |   |        |
|----------------------------|--------------------|---|--------|
| ▪ Třída ochrany přístroje  | I                  |   |        |
| ▪ Teplotní rozsah          | 30 – 38            |   | °C     |
| ▪ Napájecí napětí          | 230/50             |   | V/Hz   |
| ▪ Napájecí napětí podložky | 9 - 18             |   | V      |
| ▪ Příkon                   | max. 80 / 80       |   | W / VA |
| ▪ Hmotnost regulátoru      | 2                  |   | kg     |
| ▪ Rozměry podložek         | 350 x 550 x 30 mm  | - | M      |
|                            | 500 x 800 x 30 mm  | - | S      |
|                            | 650 x 800 x 30 mm  | - | G      |
|                            | 500 x 1200 x 30 mm | - | V      |



**Alfamedic s.r.o**

Tř. 5.května 458/35, 37372 Lišov, Czech Republic

T: 387 994 664

[alfamedic@alfamedic.cz](mailto:alfamedic@alfamedic.cz), [www.alfamedic.cz](http://www.alfamedic.cz)