

## Sušárna horkovzdušná Memmert, série UNm bez ventilátoru

Zdravotnický prostředek

Výrobci a značky: Memmert

**Série UNm nabízí 16 modelů horkovzdušných sušáren klasifikovaných jako zdravotnické prostředky třídy I v souladu s požadavky MDR (EU) 2017/745.**

Přístroje lze použít k ohřevu fango a zábalů pro fyzioterapii a pro jejich udržování v teple.

**Prodejem to u nás nekončí.** VERKON jako autorizovaný zástupce společnosti Memmert zajišťuje také odbornou instalaci a uvedení přístroje do provozu včetně zaškolení obsluhy. Součástí služby je protokol o zaškolení se jmenným seznamem proškolených osob. Poskytujeme také kompletní záruční i pozáruční servis, včetně provádění bezpečnostně technických kontrol (BTK). Jako servisní organizace přístrojů Memmert pro zdravotnictví jsme řádně registrováni u Státního ústavu pro kontrolu léčiv (SÚKL).



### Základní charakteristika sušáren UNm bez ventilátoru:

- 8 velikostí komory (vnitřní objemy: 32, 53, 74, 108, 161, 256, 449 nebo 749 l)
- 2 typy regulátoru: SingleDisplay nebo TwinDisplay
- intuitivní ovládání, snadná obsluha, **kompletní menu v češtině** (možnost výběru z více jazyků)
- teplotní rozsah: 20 – 300 °C (nejméně však +5 °C nad teplotou okolí)
- topná tělesa vložena do vlisů pláště komory
- přirozená cirkulace vzduchu v komoře
- elektronické ovládání výfukové klapky (0 – 100 %, krok 10 %)
- vnitřní komora i vnější plášť z nerezové oceli, zadní kryt z pozinkované oceli, izolované vnější nerezové dveře s dvoubodovým zamykáním, otevírání dveří pomocí svislého madla
- široká nabídka volitelného vybavení a příslušenství
- **informace k dodávce:** součástí dodávky přístroje je 1 nebo 2 ks nerezové drátěné police (podle zvoleného typu přístroje); další drátěné nebo děrované police si můžete objednat jako [volitelné příslušenství](#)

| Technické údaje sušáren UNm o objemu 32, 53, 74 a 108 l |   |       |        |        |
|---|---|-------|--------|--------|
| Typ   | UN30m   | UN55m | UN75m  | UN110m |
| Objem   | 32 l  | 53 l  | 74 l   | 108 l  |
| Regulátor   | SingleDisplay nebo TwinDisplay  |       |        |        |
| Teplotní rozsah   | 20 – 300 °C   |       |        |        |
| Rozsah pracovní teploty                                 | od +5 nad teplotou okolí do 300 °C<br>(do 99,9 °C krok 0,1 °C, od 100 °C krok 0,5 °C) |       |        |        |
| Počet polic (standard/max)                              | 1/3   | 1/4   | 2/6    | 2/5    |
| Max. zatížení police                                    | 20 kg   |       |        |        |
| Povolené celkové zatížení                               | 60 kg   | 80 kg | 120 kg | 175 kg |

|                             |   |                                   |                                   |                                   |
|-----------------------------|---|-----------------------------------|-----------------------------------|-----------------------------------|
| Provozní podmínky           | teplota okolí: 5 - 40 °C, relativní vlhkost: max. 80 % (nekondenzující) |                                   |                                   |                                   |
| Počet vnějších dveří        | 1   |                                   |                                   |                                   |
| Kolečka                     | ne  |                                   |                                   |                                   |
| Vnitřní rozměry (v x š x h) | 320 x 400 x 250 mm  | 400 x 400 x 330 mm                | 560 x 400 x 330 mm                | 480 x 560 x 400 mm                |
| Vnější rozměry (v x š x h)  | 704 x 585 x 434 <sup>(i)</sup> mm                                       | 784 x 585 x 514 <sup>(i)</sup> mm | 944 x 585 x 514 <sup>(i)</sup> mm | 864 x 745 x 584 <sup>(i)</sup> mm |
| Hmotnost                    | 45 kg   | 57 kg                             | 66 kg                             | 74 kg                             |
| Příkon                      | 1,6 kW  | 2,0 kW                            | 2,5 kW                            | 2,8 kW                            |
| Napájení                    | 230 V, 50/60 Hz   |                                   |                                   |                                   |

|  |  |                                    |   |                                     |
|--|--|------------------------------------|---|-------------------------------------|
| Technické údaje sušáren UNm o objemu 161, 256, 449 a 749 l |  |                                    |   |                                     |
| <b>Typ</b>   | <b>UN160m</b>  | <b>UN260m</b>                      | <b>UN450m</b>                                       | <b>UN750m</b>                       |
| Objem  | 161 l  | 256 l                              | 449 l   | 749 l                               |
| Regulátor  | SingleDisplay nebo TwinDisplay   |                                    |   |                                     |
| Teplotní rozsah  | 20 - 300 °C  |                                    |   |                                     |
| Rozsah pracovní teploty                                    | od +5 nad teplotou okolí do +300 °C<br>(do 99,9 °C krok 0,1 °C, od 100 °C krok 0,5 °C) |                                    |   |                                     |
| Počet polic (standard/max)                                 | 2/8  | 2/9                                | 2/8   | 2/14                                |
| Max. zatížení police                                       | 20 kg  |                                    | 30 kg   |                                     |
| Povolené celkové zatížení                                  | 210 kg   | 300 kg                             |   |                                     |
| Provozní podmínky  | teplota okolí: 5 - 40 °C, relativní vlhkost: max. 80 % (nekondenzující)                |                                    |   |                                     |
| Počet vnějších dveří                                       | 1  |                                    | 2   |                                     |
| Kolečka  | ne   |                                    | ano   |                                     |
| Vnitřní rozměry (v x š x h)                                | 720 x 560 x 400 mm   | 800 x 640 x 500 mm                 | 720 x 1040 x 600 mm                                 | 1200 x 1040 x 600 mm                |
| Vnější rozměry (v x š x h)                                 | 1104 x 745 x 584 <sup>(i)</sup> mm   | 1183 x 824 x 684 <sup>(i)</sup> mm | 1247 x 1224 x 784 <sup>(i)</sup> mm                 | 1720 x 1224 x 784 <sup>(i)</sup> mm |
| Hmotnost   | 96 kg  | 110 kg                             | 161 kg  | 217 kg                              |
| Příkon   | 3,2 kW   | 3,4 kW                             | 5,8 kW  | 7,0 kW                              |
| Napájení   | 230 V, 50/60 Hz  |                                    | 400 V/3F nebo 3x230 V bez nulového vodiče, 50/60 Hz |                                     |

#### Přehled volitelného vybavení a doplňkového příslušenství

**Volitelné vybavení** je nutno specifikovat při objednání přístroje, dodatečná montáž již většinou není možná. Jedná se o vybavení za příplatek. Některé kombinace volitelného vybavení se vzájemně vylučují - pro pomoc s výběrem nás kontaktujte.

|  |  |
|--|--|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>■ drátěné nebo děrované <b>police</b></li> <li>■ zesílené police (nosnost max. 60 kg) pro UNm 110, 160 a 260</li> <li>■ zásuvná nerezová odkapávací miska (může ovlivnit rozložení teploty v komoře)</li> <li>■ nerezová odkapávací miska na dno (může ovlivnit rozložení teploty v komoře)</li> <li>■ rozšířená ochrana proti přehřátí pro modely s regulátorem SingleDisplay</li> <li>■ omezovač teploty (dle volby na 60, 70, 80, 95, 100, 120, 160, 180, 200 nebo 250 °C)</li> <li>■ prodloužení komínku přímé nebo lomené v úhlu 90°</li> <li>■ adaptér USB/Ethernet</li> <li>■ USB flash disk s licencí pro identifikaci uživatele (ochrana proti nežádoucím změnám nastavení), pouze pro modely s regulátorem TwinDisplay</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>■ software FDA AtmoControl (dokumenty IQ/OQ v AJ nebo NJ), pouze pro modely s regulátorem TwinDisplay</li> <li>■ licence software AtmoControl pro modely s regulátorem SingleDisplay</li> <li>■ 4dílná stohovací sada (pouze pro UNm 30, 55 a 75)</li> <li>■ výškově nastavitelné nožičky (kromě UNm 450 a 750)</li> <li>■ výškově nastavitelný podstavový rám</li> <li>■ nástěnný rám pro uchycení na zeď (kromě UNm 260, 450 a 750)</li> <li>■ akreditovaná kalibrace na uživatelem stanovenou hodnotu a prostorové body</li> <li>■ vystavení kalibračního listu včetně teplotní mapy</li> <li>■ IQ, OQ a PQ dokumentace</li> </ul> |
|--|--|

### Sušárny UNm s regulátorem SingleDisplay

| Obj. číslo      | Typ                  | Objem [l] | Teplotní rozsah [°C]         | Drátěná police [ks] | Dostupnost | Cena / ks |
|-----------------|----------------------|-----------|------------------------------|---------------------|------------|-----------|
| 422 170 350 304 | UN30m SingleDisplay  | 32        | +5 nad teplotou okolí až 300 | 1                   | 4-6 týdnů  | 34 558 Kč |
| 422 170 350 554 | UN55m SingleDisplay  | 53        | +5 nad teplotou okolí až 300 | 1                   | 4-6 týdnů  | 40 008 Kč |
| 422 170 350 754 | UN75m SingleDisplay  | 74        | +5 nad teplotou okolí až 300 | 2                   | 4-6 týdnů  | 48 814 Kč |
| 422 170 351 104 | UN110m SingleDisplay | 108       | +5 nad teplotou okolí až 300 | 2                   | 4-6 týdnů  | 56 644 Kč |
| 422 170 351 604 | UN160m SingleDisplay | 161       | +5 nad teplotou okolí až 300 | 2                   | 4-6 týdnů  | 75 398 Kč |
| 422 170 352 604 | UN260m SingleDisplay | 256       | +5 nad teplotou okolí až 300 | 2                   | 4-6 týdnů  | 99 841 Kč |

| Obj. číslo      | Typ                  | Objem [l] | Teplotní rozsah [°C]         | Drátěná police [ks] | Dostupnost | Cena / ks  |
|-----------------|----------------------|-----------|------------------------------|---------------------|------------|------------|
| 422 170 354 504 | UN450m SingleDisplay | 449       | +5 nad teplotou okolí až 300 | 2                   | 4-6 týdnů  | 132 066 Kč |
| 422 170 357 504 | UN750m SingleDisplay | 749       | +5 nad teplotou okolí až 300 | 2                   | 4-6 týdnů  | 176 120 Kč |

















*Ceny jsou uvedeny v Kč bez DPH.*

### Sušárny UNm s regulátorem TwinDisplay

| Obj. číslo      | Typ                | Objem [l] | Teplotní rozsah [°C]         | Drátěná police [ks] | Dostupnost | Cena / ks  |
|-----------------|--------------------|-----------|------------------------------|---------------------|------------|------------|
| 422 171 350 304 | UN30m TwinDisplay  | 32        | +5 nad teplotou okolí až 300 | 1                   | 4-6 týdnů  | 57 572 Kč  |
| 422 171 350 554 | UN55m TwinDisplay  | 53        | +5 nad teplotou okolí až 300 | 1                   | 4-6 týdnů  | 62 784 Kč  |
| 422 171 350 754 | UN75m TwinDisplay  | 74        | +5 nad teplotou okolí až 300 | 2                   | 4-6 týdnů  | 69 805 Kč  |
| 422 171 351 104 | UN110m TwinDisplay | 108       | +5 nad teplotou okolí až 300 | 2                   | 4-6 týdnů  | 80 063 Kč  |
| 422 171 351 604 | UN160m TwinDisplay | 161       | +5 nad teplotou okolí až 300 | 2                   | 4-6 týdnů  | 99 722 Kč  |
| 422 171 352 604 | UN260m TwinDisplay | 256       | +5 nad teplotou okolí až 300 | 2                   | 4-6 týdnů  | 119 262 Kč |
| 422 171 354 504 | UN450m TwinDisplay | 449       | +5 nad teplotou okolí až 300 | 2                   | 4-6 týdnů  | 153 724 Kč |
| 422 171 357 504 | UN750m TwinDisplay | 749       | +5 nad teplotou okolí až 300 | 2                   | 4-6 týdnů  | 197 873 Kč |

*Ceny jsou uvedeny v Kč bez DPH.*

## Soubory ke stažení

-  Data-Sheet-Memmert-Oven-UN30m-SingleDisplay-EN.pdf
-  Data-Sheet-Memmert-Oven-UN55m-SingleDisplay-EN.pdf
-  Data-Sheet-Memmert-Oven-UN75m-SingleDisplay-EN.pdf
-  Data-Sheet-Memmert-Oven-UN110m-SingleDisplay-EN.pdf
-  Data-Sheet-Memmert-Oven-UN160m-SingleDisplay-EN.pdf
-  Data-Sheet-Memmert-Oven-UN260m-SingleDisplay-EN.pdf
-  Data-Sheet-Memmert-Oven-UN450m-SingleDisplay-EN.pdf
-  Data-Sheet-Memmert-Oven-UN750m-SingleDisplay-EN.pdf
-  Data-Sheet-Memmert-Oven-UN30m-TwinDisplay-EN.pdf
-  Data-Sheet-Memmert-Oven-UN55m-TwinDisplay-EN.pdf
-  Data-Sheet-Memmert-Oven-UN75m-TwinDisplay-EN.pdf
-  Data-Sheet-Memmert-Oven-UN110m-TwinDisplay-EN.pdf
-  Data-Sheet-Memmert-Oven-UN160m-TwinDisplay-EN.pdf
-  Data-Sheet-Memmert-Oven-UN260m-TwinDisplay-EN.pdf
-  Data-Sheet-Memmert-Oven-UN450m-TwinDisplay-EN.pdf
-  Data-Sheet-Memmert-Oven-UN750m-TwinDisplay-EN.pdf