

Sušárna horkovzdušná Memmert UF, s ventilátorem

Výrobci a značky: Memmert

Řada sušáren se zabudovaným ventilátorem a nuceným prouděním vzduchu v komoře. Ventilátor se automaticky zapíná se zapnutím ohřevu. Otáčky ventilátoru lze regulovat v kroku po 10 %. Vestavěný ventilátor napomáhá rovnoměrnějšímu rozložení teplot v komoře a urychluje sušení vsádky. Sušárny jsou vybaveny výfukovou klapkou, která v případě sušení extrémně vlhké vsádky pomáhá s odvodem vlhkého vzduchu z komory.

Prodejem to u nás nekončí. VERKON jako autorizovaný zástupce společnosti Memmert nabízí také instalaci, zprovoznění a zaškolení obsluhy, pravidelné prohlídky, konzultace, záruční i pozáruční servis.













Základní charakteristika sušáren UF s nucenou cirkulací vzduchu v komoře:

- 9 velikostí komory (vnitřní objemy: 32, 53, 74, 108, 161, 256, 449, 749 nebo 1060 l)
- intuitivní ovládání, snadná obsluha, **kompletní menu v češtině** (možnost výběru z více jazyků)
- 2 typy regulátoru: SingleDisplay nebo TwinDisplay
- teplotní rozsah: 20 – 300 °C (nejméně však +10 °C nad teplotou okolí)
- nucená cirkulace vzduchu v komoře (s ventilátorem)
- elektronické ovládání výfukové klapky
- 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 jsou 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 UF o objemu 32, 53, 74, 108 a 160 l | | | | | |
|---|---|-------|--------|--------|--------|
| Typ | UF30 | UF55 | UF75 | UF110 | UF160 |
| Objem | 32 l | 53 l | 74 l | 108 l | 161 l |
| Regulátor | SingleDisplay nebo TwinDisplay | | | | |
| Teplotní rozsah | 20 – 300 °C | | | | |
| Rozsah pracovní teploty | od +10 nad teplotou okolí do +300 °C (do 99,9 °C s krokem 0,1 °C, od 100 °C s krokem 0,5 °C) | | | | |
| Počet polic (standard/max) | 1/3 | 1/4 | 2/6 | 2/5 | 2/8 |
| Max. zatížení police | 20 kg | | | | |
| Povolené celkové zatížení | 60 kg | 80 kg | 120 kg | 175 kg | 210 kg |
| Provozní podmínky | teplota okolí: 5 – 40 °C, relativní vlhkost: max. 80 % | | | | |

| | | | | | |
|---|-----------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|------------------------|
| Počet vnějších dveří | 1 | | | | |
| Kolečka | ne | | | | |
| Vnitřní rozměry ⁽ⁱ⁾ (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 | 720 x 560 x 400 mm |
| Vnější rozměry ⁽ⁱ⁾ (v x š x h) | 704 x 585 x 434 mm | 784 x 585 x 514 mm | 944 x 585 x 514 mm | 864 x 745 x 584 mm | 1104 x 745 x 584 mm |
| Hmotnost | 45 kg | 57 kg | 66 kg | 74 kg | 96 kg |
| Příkon | 1,6 kW | 2,0 kW | 2,5 kW | 2,8 kW | 3,2 kW |
| Napájení | 230 V | | | | |

 Podrobnější technické informace a nabídku příslušenství naleznete v katalogových listech ke stažení:

| Typ | UF30 | UF55 | UF75 | UF110 | UF160 |
|-----------|--|--|--|--|--|
| Regulátor |  SingleDisplay  TwinDisplay |  SingleDisplay  TwinDisplay |  SingleDisplay  TwinDisplay |  SingleDisplay  TwinDisplay |  SingleDisplay  TwinDisplay |

| Technické údaje sušáren UF o objemu 256, 449, 749 a 1060 l | | | | |
|--|---|----------------------|----------------------|-----------------------|
| Typ | UF260 | UF450 | UF750 | UF1060 |
| Objem | 256 l | 449 l | 749 l | 1060 l |
| Regulátor | SingleDisplay nebo TwinDisplay | | | |
| Teplotní rozsah | 20 – 300 °C | | | |
| Rozsah pracovní teploty | od +10 nad teplotou okolí do +300 °C (do 99,9 °C s krokem 0,1 °C, od 100 °C s krokem 0,5 °C) | | | |
| Počet polic (standard/max) | 2/9 | 2/8 | 2/14 | |
| Max. zatížení police | 20 kg | 30 kg | | 60 kg |
| Povolené celkové zatížení | 300 kg | | | |
| Provozní podmínky | teplota okolí: 5 – 40 °C, relativní vlhkost: max. 80 % | | | |
| Počet vnějších dveří | 1 | 2 | | |
| Kolečka | ne | ano | | |
| Vnitřní rozměry ⁽ⁱ⁾ (v x š x h) | 800 x 640 x 500 mm | 720 x 1040 x 600 mm | 1200 x 1040 x 600 mm | 1200 x 1040 x 850 mm |
| Vnější rozměry ⁽ⁱ⁾ (v x š x h) | 1183 x 824 x 684 mm | 1247 x 1224 x 784 mm | 1720 x 1224 x 784 mm | 1720 x 1224 x 1035 mm |
| Hmotnost | 110 kg | 161 kg | 217 kg | 252 kg |
| Příkon | 3,4 kW | 5,8 kW | 7,0 kW | 7,0 kW |
| Napájení | 230 V | 400 V/3F | | |



Podrobnější technické informace a nabídku příslušenství naleznete v katalogových listech ke stažení:

| Typ | UF260 | UF450 | UF750 | UF1060 |
|-----------|------------------------------|------------------------------|------------------------------|------------------------------|
| Regulátor | SingleDisplay TwinDisplay | SingleDisplay TwinDisplay | SingleDisplay TwinDisplay | SingleDisplay TwinDisplay |

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"> ■ rozšířená ochrana proti přehřátí pro modely s regulátorem SingleDisplay ■ flexibilní teplotní čidlo PT100 s indikací naměřených hodnot na displeji (čidlo lze umístit kdekoli ve vnitřní komoře) ■ omezovač teploty (dle volby na 60, 70, 80, 95, 100, 120, 160, 180, 200 nebo 250 °C) ■ prosklené dveře ■ vnitřní osvětlení ■ vnitřní 230V zásuvka (pouze v kombinaci s omezovačem teploty na 60 °C) ■ plynotěsná vnitřní komora ■ úprava vnitřní komory pro použití zesílených polic (pouze pro UF 450 a 750) ■ zesílené děrované police (pro UF 450 a 750) ■ průchodka o průměru 23 mm, krytá klapkou, umístěná na boční nebo zadní straně přístroje ■ průchodka o průměru 14, 38, 57 nebo 100 mm, krytá klapkou, umístěná na zadní straně přístroje ■ prodloužení komínku přímé nebo lomené v úhlu 90° ■ vzduchový filtr s účinností filtrace až 80 % umístěný před sacím otvorem ■ bezpečnostní zámek dveří ■ programovatelný zámek dveří (pouze pro modely s regulátorem TwinDisplay) ■ otevírání dveří vlevo ■ adaptér USB/Ethernet | <ul style="list-style-type: none"> ■ analogový výstup 4 - 20 mA ■ bezpotenciálový kontakt pro alarmová hlášení ■ MobileALERT (upozornění pomocí SMS v případě jakékoli chyby či alarmu) ■ USB klíč s ID uživatele (ochrana proti nežádoucím změnám nastavení; pouze pro modely s regulátorem TwinDisplay) ■ USB flash disk se software AtmoControl (pouze pro modely s regulátorem SingleDisplay) ■ software FDA AtmoControl (dokumenty IQ/OQ v AJ nebo NJ; pouze pro modely s regulátorem TwinDisplay) ■ 4dílná stohovací sada (pouze pro UF 30, 55, 75 a 110) ■ výškově nastavitelné nožičky (kromě UF 450, 750 a 1060) ■ pomocný 2dílný rám s kolečky (kromě UF 450, 750 a 1060) ■ výškově nastavitelný podstavový rám ■ drátěné nebo děrované police ■ spodní nerezová odkapávací miska (může ovlivnit rozložení teploty v komoře) ■ zásuvná nerezová odkapávací miska s vodicími lištami a upevňovacími šrouby (může ovlivnit rozložení teploty v komoře) ■ nástěnný rám pro uchycení na zeď (kromě UF 260, 450, 750 a 1060) ■ možnost vestavby (zapuštění) sušárny do zdi ■ akreditovaná kalibrace na uživatelem stanovené hodnotě a prostorových bodech ■ vystavení kalibračního listu včetně teplotní mapy ■ IQ, OQ a PQ dokumentace |
|--|---|

| Obj. číslo | Typ | Objem [l] | Drátěná police [ks] | Dostupnost | Cena / ks |
|--|-----|-----------|---------------------|------------|-----------|
| Sušárny UF s regulátorem SingleDisplay: | | | | | |

| Obj. číslo | Typ | Objem [l] | Drátěná police [ks] | Dostupnost | Cena / ks |
|--|----------------------|-----------|---------------------|------------|------------|
| 212 070 101 030 | UF30 SingleDisplay | 32 | 1 | 4-6 týdnů | 37 813 Kč |
| 212 070 101 055 | UF55 SingleDisplay | 53 | 1 | 1-2 týdny | 45 549 Kč |
| 212 070 101 075 | UF75 SingleDisplay | 74 | 2 | 4-6 týdnů | 53 912 Kč |
| 212 070 101 110 | UF110 SingleDisplay | 108 | 2 | 3-4 týdny | 62 949 Kč |
| 212 070 101 160 | UF160 SingleDisplay | 161 | 2 | 4-6 týdnů | 82 808 Kč |
| 212 070 101 260 | UF260 SingleDisplay | 256 | 2 | 4-6 týdnů | 105 582 Kč |
| 212 070 101 450 | UF450 SingleDisplay | 449 | 2 | 4-6 týdnů | 138 286 Kč |
| 212 070 101 750 | UF750 SingleDisplay | 749 | 2 | 4-6 týdnů | 183 208 Kč |
| 212 070 101 106 | UF1060 SingleDisplay | 1060 | 2 | 4-6 týdnů | 338 316 Kč |
| Sušárny UF s regulátorem TwinDisplay: | | | | | |
| 212 070 111 030 | UF30 TwinDisplay | 32 | 1 | 4-6 týdnů | 55 888 Kč |
| 212 070 111 055 | UF55 TwinDisplay | 53 | 1 | 4-6 týdnů | 66 299 Kč |
| 212 070 111 075 | UF75 TwinDisplay | 74 | 2 | 4-6 týdnů | 73 095 Kč |
| 212 070 111 110 | UF110 TwinDisplay | 108 | 2 | 4-6 týdnů | 84 302 Kč |
| 212 070 111 160 | UF160 TwinDisplay | 161 | 2 | 4-6 týdnů | 105 028 Kč |
| 212 070 111 260 | UF260 TwinDisplay | 256 | 2 | 4-6 týdnů | 124 525 Kč |
| 212 070 111 450 | UF450 TwinDisplay | 449 | 2 | 4-6 týdnů | 158 891 Kč |
| 212 070 111 750 | UF750 TwinDisplay | 749 | 2 | 4-6 týdnů | 204 248 Kč |
| 212 070 111 106 | UF1060 TwinDisplay | 1060 | 2 | 4-6 týdnů | 359 186 Kč |

Ceny jsou uvedeny v Kč bez DPH.