

## Sušárna komorová LAC, série S

Výrobci a značky: LAC

Průmyslové sušárny série S se zabudovaným ventilátorem a nuceným prouděním vzduchu v komoře jsou vhodné zejména pro vysoušení, vulkanizaci, předehřev a vytvrzování nejrůznějších materiálů. Interiér z nerezové oceli zaručuje dlouhou životnost.



### Základní charakteristika komorových sušáren LAC série S:

- 4 velikosti komory: 60, 100, 240 a 380 l
- regulátor HT40AL (umístěný na pravém boku)
- maximální teplota: 200 °C (řada 02) nebo 300 °C (řada 03)
- rovnoměrné rozložení teploty
- nucená cirkulace vzduchu v komoře (s ventilátorem)
- manuální ovládání výfukové i přísávací klapky
- termočlánek typu „K“
- bezkontaktní spínací relé pro bezhlučný provoz
- vnitřní komora z nerezové oceli, topná tělesa umístěná mimo pracovní prostor, izolace rohoží z minerálního vlákna, výškově nastavitelné police, bezpečnostní koncový spínač dveří, otevírání dveří doleva
- vhodné pro trvalý provoz
- modely S 250 a S 400 vyžadují elektrické připojení 400 V/50 Hz-3F
- široká nabídka volitelného vybavení za příplatek (níže v tabulce)
- oblast použití: sušení, vulkanizace, vytvrzování, nízkoteplotní zpracovávání materiálů, zpopelňování, spalování, ztráta žíháním, tepelné zpracovávání kovových materiálů, ohřev, předehřev kokil, polotovarů, forem a odlitků, předehřev před kováním, temperování, vypalování
- **informace k dodávce:** součástí dodávky sušárny je 1 police z děrovaného plechu a kovový podstavec; další police se objednávají samostatně

Technické údaje komorových sušáren série S s max. teplotou 200 °C				
Typ	S 60/02	S 100/02	S 250/02	S 400/02
Objem	60 l	100 l	240 l	380 l
Doporučený teplotní rozsah	100 – 200 °C			
Ventilátor	1	2	1	1
Počet polic	1	1	1	1
Max. zatížení dna	40 kg	50 kg	70 kg	70 kg
Vnitřní rozměry (š x v x h)	450 x 300 x 450 mm	450 x 500 x 450 mm	800 x 500 x 600 mm	800 x 800 x 600 mm

Vnější rozměry (š x v x h)	1050 x 1350 x 950 mm	1050 x 1550 x 1000 mm	1400 x 1550 x 1200 mm	1400 x 1750 x 1200 mm
Hmotnost	60 kg	180 kg	250 kg	350 kg
Příkon	2,0 kW	3,0 kW	4,0 kW	4,0 kW
Napájení	230 V	230 V	400 V	400 V
Jištění	16/1	16/1	16/3	16/3

Technické údaje komorových sušáren série S s max. teplotou 300 °C				
Typ	S 60/03	S 100/03	S 250/03	S 400/03
Objem	60 l	100 l	240 l	380 l
Doporučený teplotní rozsah	100 - 300 °C			
Ventilátor	1	2	1	1
Počet polic	1	1	1	1
Max. zatížení dna	40 kg	50 kg	70 kg	70 kg
Vnitřní rozměry (š x v x h)	450 x 300 x 450 mm	450 x 500 x 450 mm	800 x 500 x 600 mm	800 x 800 x 600 mm
Vnější rozměry (š x v x h)	1050 x 1350 x 950 mm	1050 x 1550 x 1000 mm	1400 x 1550 x 1200 mm	1400 x 1850 x 1200 mm
Hmotnost	60 kg	180 kg	250 kg	350 kg
Příkon	3,0 kW	3,0 kW	4,0 kW	6,0 kW
Napájení	230 V	230 V	400 V	400 V
Jištění	16/1	16/1	16/3	16/3

Přehled volitelného vybavení, které se objednává spolu s přístrojem (dodatečná montáž není možná)	
<p>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 neváhejte kontaktovat.</p>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>■ regulátor HT205 s kompletním menu v češtině</li> <li>■ kalibrace měřicího vstupu regulátoru</li> <li>■ optimalizace teplotního pole pro splnění normy DIN 17052-1 <math>\Delta T_{10}</math> °C</li> <li>■ grafický zapisovač teploty</li> <li>■ rozhraní RS232 nebo EIA485 včetně software a kabeláže</li> <li>■ sada HtMonit (software + rozhraní)</li> <li>■ analyzátor plynů METREX</li> <li>■ měření relativní vlhkosti</li> <li>■ řízené nebo neřízené nucené chlazení</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ automatická větrací klapka pro chlazení komory</li> <li>■ odtahový ventilátor pro nucený odtah zplodin</li> <li>■ ruční otevírání dveří doprava nebo nahoru</li> <li>■ otevírání dveří směrem nahoru (hydraulické nebo pneumatické)</li> <li>■ jednoruční zavírání dveří</li> <li>■ skleněné okno s osvětlením umístěné ve dveřích</li> <li>■ nucené chlazení</li> <li>■ vnitřní osvětlení komory</li> <li>■ kolečka</li> </ul>

**Komorové sušárny série S s max. teplotou 200 °C**

Obj. číslo	Typ	Objem [l]	Max. teplota [°C]	Dostupnost	Cena / ks
422 820 172 393	S 60/02	60	200	4-6 týdnů	88 700 Kč
422 820 172 394	S 100/02	100	200	4-6 týdnů	103 500 Kč
422 820 172 395	S 250/02	240	200	4-6 týdnů	139 400 Kč
422 820 172 396	S 400/02	380	200	4-6 týdnů	160 600 Kč

*Ceny jsou uvedeny v Kč bez DPH.*

**Komorové sušárny série S s max. teplotou 300 °C**

Obj. číslo	Typ	Objem [l]	Max. teplota [°C]	Dostupnost	Cena / ks
422 820 172 397	S 60/03	60	300	4-6 týdnů	90 800 Kč
422 820 172 398	S 100/03	100	300	4-6 týdnů	105 600 Kč
422 820 172 399	S 250/03	240	300	4-6 týdnů	143 700 Kč
422 820 172 400	S 400/03	380	300	4-6 týdnů	164 800 Kč

*Ceny jsou uvedeny v Kč bez DPH.*

**Volitelné příslušenství: Police**

Obj. číslo	Popis	Dostupnost	Cena / ks
422 820 162 063	Police z děrovaného plechu pro typ S 60/02 a S 60/03	4-6 týdnů	2 600 Kč
422 821 102 103	Police z děrovaného plechu pro typ S 100/02 a S 100/03	4-6 týdnů	2 600 Kč
422 821 252 253	Police z děrovaného plechu pro typ S 250/02 a S 250/03	4-6 týdnů	5 500 Kč
422 821 402 403	Police z děrovaného plechu pro typ S 400/02 a S 400/03	4-6 týdnů	6 100 Kč

*Ceny jsou uvedeny v Kč bez DPH.*