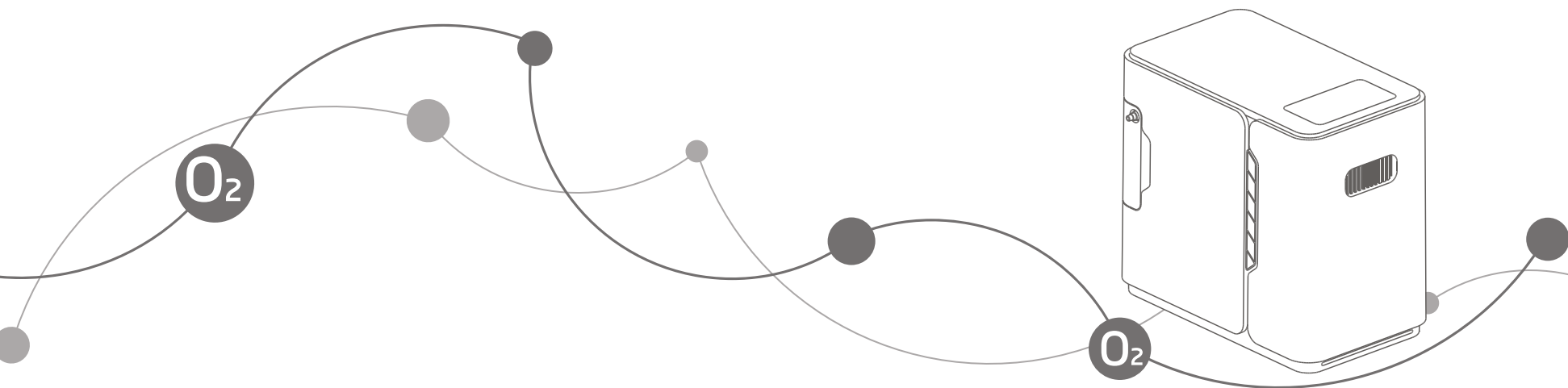


Dr. Luft

CE⁰¹²³



OBSAH BALENÍ

1x kyslíkový generátor

1x návod

1x kyslíkové brýle

1x kyslíková maska pro dospělé

1x kyslíková maska pro děti

1x filtr

1x napájecí kabel

Generátor kyslíku YU-300 Návod k použití

Přečtěte si prosím důkladně návod před samotným použitím.

nanolab[®]

OBSAH

BEZPEČNOSTNÍ POKYNY -----1-2

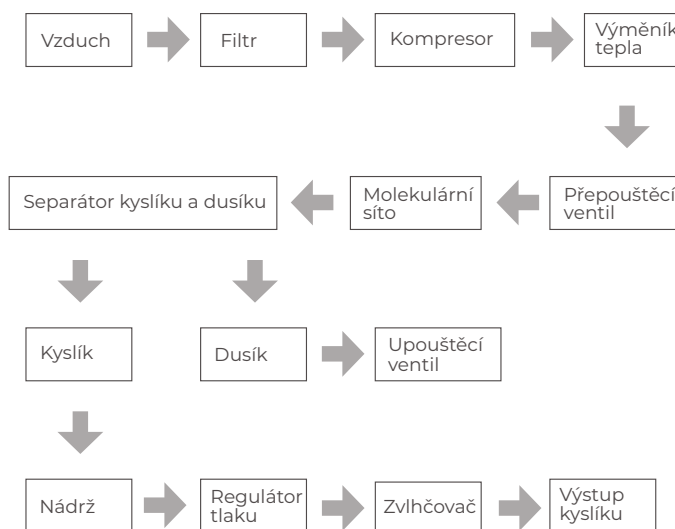
FUNKCE -----3-4

UVEDENÍ DO PROVOZU -----5-9

ÚDRŽBA -----10-12

DŮLEŽITÉ INFORMACE -----13-14

SCHÉMA PROVOZU






RUŠENÍ RÁDIOVÉ FREKVENCE

Pro zabránění rušení provozu radiovými frekvencemi, omezte používání frekvenčních zařízení poblíž přístroje.

**PŘÍSTROJ NEROZEBÍREJTE ANI NEOPRAVUJTE.
OPRAVU SVĚŘTE ODBORNÍKOVI.**

PORADCE PŘI POTÍŽÍCH

Příznaky	Možná příčina	Návrh řešení
Přístroj nefunguje a na displeji se nic nezobrazuje	Skleněná pojistka je rozbitá	Výměna pojistky
	Nedostatečné napětí	Nepoužívejte prodlužovací kabel
	 Pokud přístroj stále nefunguje, kontaktujte prodejce nebo výrobce	
Zařízení funguje, ale generuje málo, nebo žádný kyslík	Zvlhčovač netěsní	Vložte znovu a pevněji
	Nádržka na vodu je ucpaná	Důkladně vymyjte
	Znečištěný filtr	Vyčistěte nebo vyměňte filtr
	 Pokud přístroj stále nefunguje, kontaktujte prodejce nebo výrobce	
Zařízení nefunguje a na displeji je nápis „FAULT“ při zapnutém napájení	Přehřátý kompresor	Odpojte napájení a nechte zchladnout
		Pokud tento stav přetrvává, odpojte zařízení a kontaktujte prodejce, nebo výrobce

VAROVÁNÍ: Kvůli možnému výpadku proudu, nebo chybné funkčnosti zařízení, je nutné zvážit rezervní zásobu kyslíku (kyslíkovou lahev, kyslíkový stan). Zařízení není určeno jako podpora životních funkcí.

PŘED SPUŠTĚNÍM

- Zařízení vždy používejte ve svislé poloze. Předejdete tak poškození zařízení.
- Při kolísavém napětí elektrického zdroje použijte stabilizátor napětí.
- Používejte pouze odpovídající vhodný zdroj napětí
- Demontáž a opravu zařízení může provádět pouze proškolený technik.

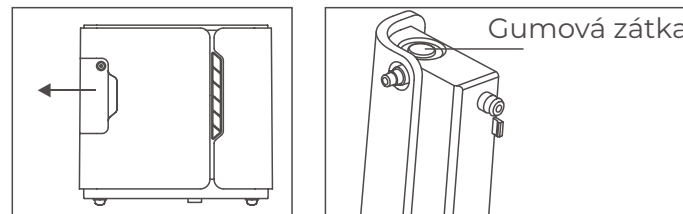
UMÍSTĚNÍ ZAŘÍZENÍ

- Chraňte zařízení před ohněm a výbušnými látkami.
- Zařízení by mělo být umístěno v dobře větraných prostorech mimo přímé sluneční záření
- Zařízení umístěte do volného prostoru minimálně 10cm od zdí, závěsů, nábytku a jiných překážek.
- Neumísťujte zařízení do stísněných prostor.
- Zařízení neumísťujte v blízkosti zdroje tepla, ohně, vlhkosti, v extrémně nízkých nebo vysokých teplotách.
- Na povrch zařízení nepokládejte žádné jiné předměty.
- NIKDY nevráťte pod přístroj žádné jiné předměty, aby nedošlo k zablokování přívodu vzduchu do jednotky. Může tím dojít k přehřátí přístroje, vypnutí přístroje, nebo snížení koncentrace generovaného kyslíku.

POUŽITÍ

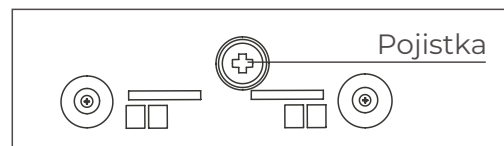
- Generovaný kyslík je plyn podporující hoření. Uživatelé zařízení NESMÍ KOUŘIT při používání zařízení.
- Z místnosti, kde je zařízení používáno, předem odstraňte veškeré zápalky, zapalovače, zapálené cigarety, nebo jiné zdroje otevřeného ohně.
- Při spuštění zařízení může dojít k samovolnému vznícení oleje, tuku nebo mastnoty, které přijdou do kontaktu s generovaným kyslíkem. Všechny tyto látky udržujte co nejdále od zařízení.
- Neumísťujte zařízení do vlhké, nebo podmáčené místnosti.

- Pokud nádržka páchne, nechejte v ní půl hodiny vinný ocet a poté důkladně opláchněte vodou.
- Demontáž zvlhčovače:
 - 1.) Vytáhněte zvlhčovač jak je uvedeno na obrázku
 - 2.) Vyjměte gumovou zátku



VÝMĚNA SKLENĚNÉ POJISTKY

- Skleněná pojistka se nachází pod tlačítkem přístroje.
- Odpojte zařízení od napájení a odšroubujte pomalu proti směru hodinových ručiček. Po otevření vyměňte pojistku. (Typ: T1.6AL250Vm rozměr 5x20)



- ⚠ **VAROVÁNÍ:** před jakoukoliv údržbou zařízení jej nejdříve odpojte od zdroje napájení

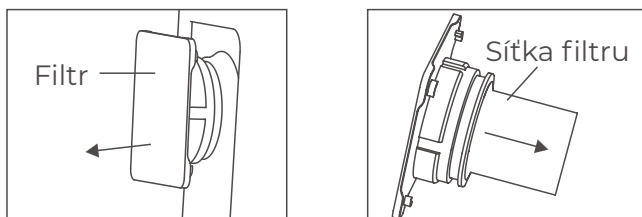
ČIŠTĚNÍ POVRCHU ZAŘÍZENÍ

Povrch zařízení čistěte jemným domácím neabrazivním prostředkem houbou, nebo utěrkou alespoň jednou za měsíc.

ČIŠTĚNÍ A VÝMĚNA FILTRU

- Filtr čistěte nebo vyměňujte včas, aby nedošlo k trvalému poškození zařízení
- ⚠ **UPOZORNĚNÍ:** zařízení nepoužívejte bez vloženého filtru!
- Sítka ve filtru se čistí minimálně 1 za dva týdny.

• Filtr lze vyjmout ze zadního panelu podle obrázku:



- Četnost čištění filtru závisí na četnosti provozu zařízení a podmínkách ve kterých je zařízení provozováno
- Pokud je jádro filtru černé, proveďte čištění bez ohledu na to, jak dlouho bylo zařízení v provozu.
- Filtr čistěte vysavačem, nebo pod tekoucí teplou vodou.
- Filtr před použitím důkladně vysušte.

ČIŠTĚNÍ NÁDOBY NA VODU

- Vodu v nádrži vyměňujte každý den.
- Nádržku včetně gumové zátky umývejte alespoň 1x týdně

FUNKCE KYSLÍKU

Kyslík může zlepšovat funkci těla. Zejména u starších osob, těhotných žen, fyzicky namáhaných jedinců, studentů apod. Může také snižovat únavu po manuální, nebo psychicky náročné práci.

FUNKCE ZAŘÍZENÍ

Zařízení produkuje kyslík pro osobní domácí péči a pro kosmetické účely.

VÝBAVA ZAŘÍZENÍ

- bezpečnostní plastová schránka
- infračervené dálkové ovládání pro pohodlnou obsluhu
- LCD displej zobrazuje provozní dobu
- funkce časovače pro automatické vypnutí
- funkce generování aniontů může zlepšit a zvýšit rychlost absorpce kyslíku
- kompresor s tepelnou ochranou zajišťuje bezpečnější použití

FUNKCE

- Vstupní napětí: 220V
- Koncentrace kyslíku: 26% - 90%
- Průtok: 1 – 7 ltr/min.
- Hlučnost: max. 43 dB
- Váha: 7,5 kg
- Rozměry: výška 27 cm, šířka 17,5 cm, hloubka 29,5 cm
- Bezpečnostní systém: Automatické vypnutí při přetížení, nebo ztrátě napětí. Automatické vypnutí při přehřátí kompresoru.
- Pracovní systém: pracuje nepřetržitě

NORMÁLNÍ PODMÍNKY PRO PROVOZ:

- Teplotní rozpětí: 10–40 stupňů celsia
- Vlhkost vzduchu: 30-75%
- Atmosférický tlak: 860 hPa – 1060 hPa

UPOZORNĚNÍ:

- pokud je zařízení uloženo v teplotě pod 5 stupňů celsia nechte je minimálně 4 hodiny před použitím v pokojové teplotě
- Podmínky pro transport a uložení: Teplotní rozpětí: -20 až +60 stupňů celsia
- Vlhkost vzduchu: 10%-93%
- Atmosférický tlak: 700 hPa – 1060 hPa

UPOZORNĚNÍ:

- zařízení by mělo být skladováno mimo sluneční záření, mimo korozivní plyny a v dobře větraném prostoru.
- Vyvarujte se při přepravě nárazům a převracení zařízení.

UVEDENÍ DO PROVOZU

VYPNUTÍ

- Stiskem zapínacího tlačítka na ovládacím panelu pozastavíte generování kyslíku

SYMBOLY

Symbol	Popis	Symbol	Popis
	Střídavý proud		Hledat v manuálu
	Bezpečnostní třída II		OFF/vypojeno ze sítě
	ON/zapojeno do sítě		Skladovat v suchu
	Nepokládat		Teplotní limit
	Křehké		Nekouřit

UVEDENÍ DO PROVOZU

PROCES INHALACE KYSLÍKU

Stiskněte na ovládacím panelu tlačítko „průtok“ pro požadovanou úroveň generování kyslíku. Displej zobrazí průtok a koncentraci kyslíku. Kyslík začne vycházet z výstupu.

NASTAVENÍ ČASOVAČE

Zařízení má funkci časovače. Uživatel může nastavit časovač v rozpětí 10-120 minut.

- Když LCD ukazuje „-“, znamená to nepřetržitý provoz
- Každým stiskem „+“ zvýšíte provoz zařízení o 10 minut
- Každým stiskem „-“ snížíte provoz zařízení o 10 minut
- Zařízení se automaticky vypne, jakmile čas vyprší. Na displeji bude v tu chvíli „0“.

ANIONTOVÁ FUNKCE

Stiskněte ANION tlačítko na ovládacím panelu pro generování aniontů z kyslíku

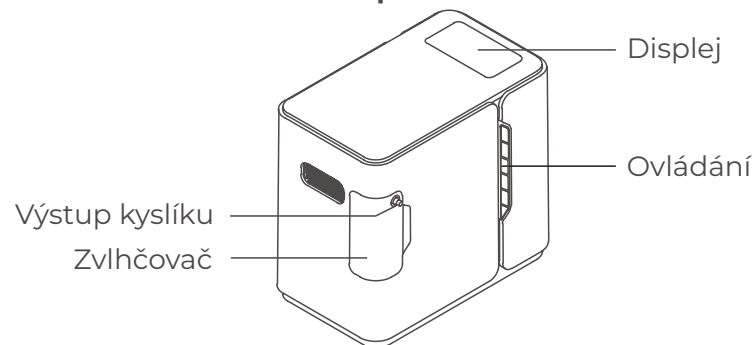
UVEDENÍ DO PROVOZU

ROZBALENÍ

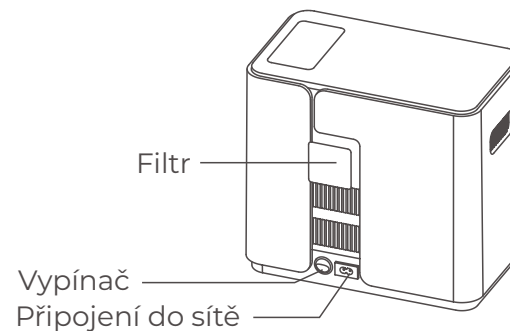
Zkontrolujte všechna očividná poškození zařízení před použitím. Pokud jsou poškození zřetelná, obraťte se na prodejce.

POPIS ZAŘÍZENÍ

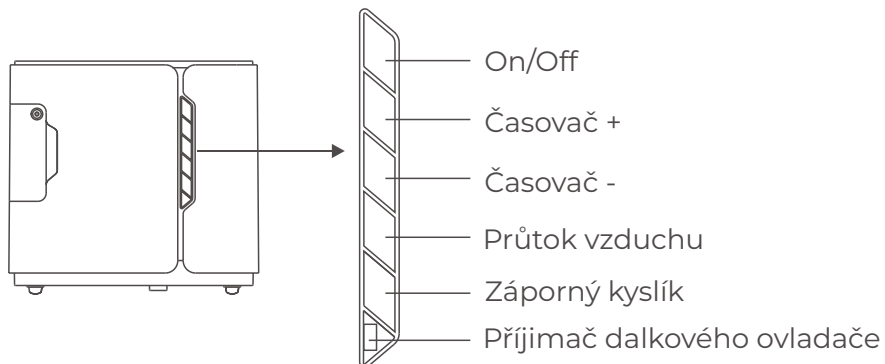
Přední pohled



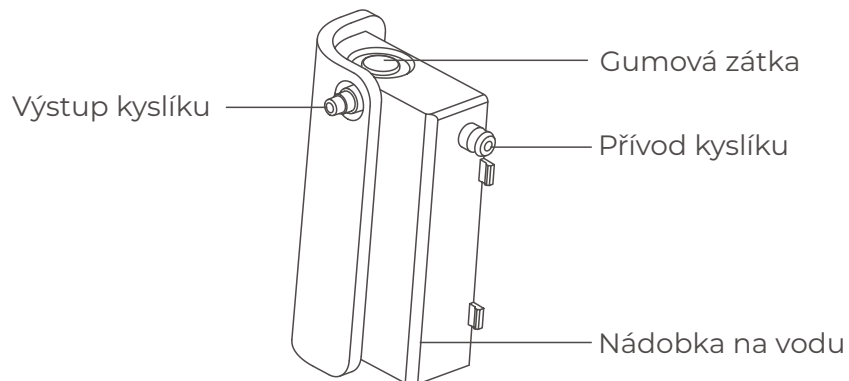
Zadní pohled



Pohled na ovládací panel

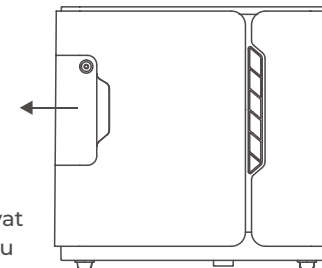


Zvlhčovač



PŘÍPRAVA KE SPUŠTĚNÍ

- vyjměte nádobku zvlhčovače tak jak je zobrazeno na obrázku
- vyjměte gumovou zátku, poté naplňte nádobku čistou vodou (nebo destilovanou) až po značku.
- **Poznámka:** zařízení může generovat kyslík i bez použití vody v zásobníku Připojte zdroj napájení



- Zapněte zařízení, na displeji se zobrazí nápis „HELLO“, značící, že zařízení je v pořádku.
- Po 4 sekundách displej zobrazí průtok a koncentraci kyslíku, uběhnutý čas a rozhraní pro nastavení aktuálního času. Poté zařízení může začít běžně fungovat.