Kovářství Diviš

Dymaster

gerenátor kouře

Návod k použití

Generátor studeného kouře Dymaster

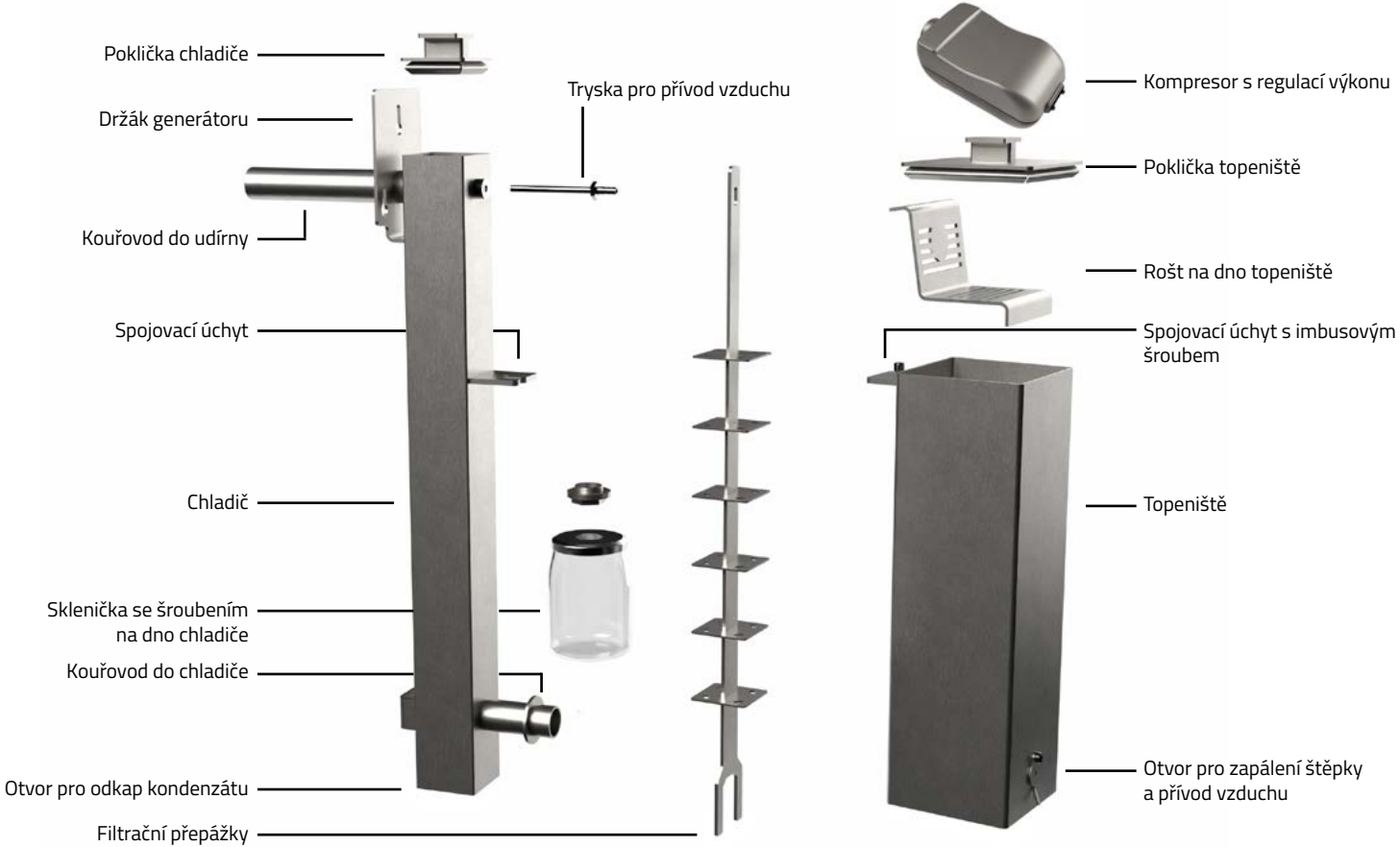
Kovářství Diviš

- Generátor studeného kouře s chladičem
- Inovativní filtrační systém - chladný, čistý kouř a odvod kondenzátu mimo udírnu
- Nerezová potravinářská ocel - hygienicky nezávadná a odolná
- Kapacita zásobníku: 5,3 l – cca 1,3 kg štěpky (dle frakce)
- Dlouhá výdrž - až 12 hodin provozu na jedno naplnění
- Kompresor s volitelným výkonem pro přesné ovládání množství kouře
- Rozebíratelná konstrukce - snadné čištění a údržba
- Vyrobeno v České republice - Kvalitní zpracování v dílnách Kovářství Diviš

Děkujeme Vám za zakoupení generátoru kouře Dymaster. Tento generátor je primárně navržen pro udírnu z produkce Kovářství Diviš, lze jej však bez obav použít i s jinými typy udíren. V následujícím návodu najdete podrobné informace o sestavení, používání a údržbě.

Komponenty generátoru

Kovářství Diviš



Postup sestavení generátoru

Kovářství Diviš

Příprava topeniště

Před sestavením generátoru sejměte z topeniště nerezovou pokličku a vložte nerezový roštík na dno. Pokličku zatím nevracejte zpět. Štěpku také zatím nepoužívejte – vše přijde na řadu až v dalších krocích.

Spojení topeniště a chladiče

Umístěte topeniště a chladič do svislé polohy. Spodní přívodní trubku chladiče (kouřovod do chladiče) zasuňte do spodního otvoru v topeništi. V horní části přisuňte k sobě oba spojovací úchyty, zahákněte je a upevněte pomocí imbusového šroubu.

Montáž skleničky na kondenzát

Na spodní závit chladiče našroubujte skleničku na kondenzát a jemně ji dotáhněte.

Napojení kompresoru

Na chladiči je našroubovaná tryska pro přívod vzduchu, ke které připojte silikonovou hadičku. Druhý dvojitý konec hadičky zapojte na oba výstupy kompresoru, který prozatím nechte vypnutý.

Naplnění topeniště dřevěnou štěpkou

Po sestavení generátoru nasypejte do topeniště vhodnou suchou dřevěnou štěpku a následně na topeniště nasaďte zpět pokličku. V této chvíli je generátor kompletně sestaven a připraven k použití.

Použití generátoru kouře

Kovářství Diviš

Zapálení štěpky

Před zapálením štěpky zapněte kompresor na plný výkon. Štěpku zapalte prostřednictvím malého otvoru ve spodní části topeniště. K zapálení můžete použít zapalovač, sirku nebo zapálenou třísku. Krytku otvoru můžete nechat otevřenou pro lepší přívod vzduchu a následně dle potřeby ji můžete zavírat či otevírat. Takto a zároveň za pomoci nastavení otáček kompresoru můžete v průběhu uzení regulovat množství generovaného kouře.

Průchod kouře chladičem

Kouř postupuje do chladiče, kde filtrační přepážky zachycují nadbytečnou vlhkost a dehet. Kondenzující tmavá zachycená tekutina odkapává do připevněné skleničky. Chlazení kouře zajišťuje stabilní a čistší uzení. Výstupní kouřovod chladiče pak vede kouř do Vaší udírny.

Vychladnutí generátoru

Po dokončení uzení vypněte kompresor a vyčkejte, až generátor vychladne. Nikdy s ním nemanipulujte, dokud jsou některé z jeho částí rozžhavené.

Demontáž a odpojení

Odpojte silikonovou hadičku z trysky na chladiči a sejměte skleničku na kondenzát, v níž se mohla nahromadit voda a nečistoty. Povolte imbusový šroub na spojovacích úchytech a oddělte chladič od topeniště vytažením spodní trubky z otvoru. Odšroubujte trysku na přívod vzduchu do chladiče. Z chladiče vyjměte filtrační přepážky.

Čištění jednotlivých částí

Topeniště vyprázdněte od zbytků popela a vyjměte roštík. Vnitřní stěny topeniště můžete zbavit případných připečených nečistot pomocí nerezové špachtle. Všechny součásti omyjte teplou vodou s běžným prostředkem na nádobí. Při silném znečištění můžete využít speciální čističe určené pro trouby či udírny, poté je ale důkladně opláchněte čistou vodou a nechte důkladně oschnout.

Opětovné sestavení

Po oschnutí všech komponentů vložte roštík zpět na dno topeniště a filtrační přepážky zasuňte do chladiče. Zasuňte a přišroubujte zpět trysku do chladiče (skrz otvor v držadle přepážek chladiče). Opět spojte topeniště s chladičem pomocí úchytů a imbusového šroubu. Generátor bude takto připraven k dalšímu použití.

Oheň a rozžhavené části

Při manipulaci s otevřeným ohněm a žhavou štěpkou dbejte maximální opatrnosti. Nedotýkejte se rozpáleného topeniště holou rukou. Nikdy nenechávejte zařízení bez dozoru, dokud je v provozu, a zabraňte kontaktu dětí (či jiných nezpůsobilých osob) s rozžhavenými částmi, neboť hrozí riziko popálení.

Umístění a stabilita

Generátor se vždy používá zavěšený na udírně. Před spuštěním proto zkontrolujte, že je pevně a bezpečně uchycen, aby se nemohl uvolnit či převrhnout. Dbejte rovněž na to, aby se rozžhavené části generátoru nedostaly do kontaktu s hořlavými materiály. Tím minimalizujete riziko vzniku požáru a zajistíte bezpečný průběh uzení.

Správný typ a stav štěpky

Používejte pouze dřevěnou štěpku vhodnou k uzení, která je dobře vysušená a nebyla chemicky ošetřená. Vlhká nebo nevhodná štěpka může při hoření produkovat nadměrné množství toxických látek, dehtu či vody.

Čištění a údržba

Po každém použití nechte generátor vychladnout a vyčistěte jej, abyste předešli hromadění dehtu a nečistot. Pravidelná údržba prodlouží životnost zařízení a zachová kvalitu uzených pokrmů.

Dodržování předpisů

Vždy se řiďte platnými bezpečnostními a protipožárními předpisy v místě, kde zařízení provozujete. Generátor používejte výhradně ke stanovenému účelu, tedy k produkci kouře pro uzení.

Pro více informací nás neváhejte kontaktovat.

+420 777 017 466
corten@kovarstvi-divis.cz
www.ohniste-divis.cz

Kovářství Diviš®

v02-2025