Topidla, plynové ohřívače a náhradní díly

Spodní kryt-podstavec ovládání (díl č. 18) pro plynový ohřívač 15 kW G80410 – GEKO CG80410-18

Model: GE1222_CG80410-18 • Značka: GEKO • Uživatelská a dílenská technická dokumentace



DŮLEŽITÉ BEZPEČNOSTNÍ UPOZORNĚNÍ

Před prvním uvedením zařízení do provozu si důkladně a s porozuměním prostudujte tento originální návod k obsluze. Dodržujte veškeré bezpečnostní pokyny, výstrahy a doporučené pracovní postupy. Návod pečlivě uschovejte pro budoucí použití po celou dobu životnosti zařízení.

ZÁKLADNÍ POPIS A URČENÍ ZAŘÍZENÍ

Originální náhradní spodní nosný kryt a podstavec ovládacích prvků (pozice č. 18 v rozkresu) GEKO CG80410-18 určený pro přenosný horkovzdušný plynový ohřívač (plynové dělo) 15 kW GEKO G80410! Tuhá černá základna z odolného elektroizolačního plastu s polokruhovým lůžkem pro válcový plášť topidla se 4 šroubovými otvory, bočními výřezy pro kolébkový síťový spínač ventilátoru a piezo-zapalování/plynový ventil a spodními opěrnými nožkami zajišťuje stabilní stání a bezpečné krytí elektroinstalace a plynové armatury.

KLÍČOVÉ TECHNICKÉ PARAMETRY (VÝBĚR)

Kód produktu / model	GEKO CG80410-18 (GE1222_CG80410-18, pozice č. 18 v rozkresu ohřívače)
Určení náhradního dílu	Spodní nosný podstavec a ochranná skříň ovládání plynového topidla
Kompatibilní ohřívač	Horkovzdušný plynový ohřívač 15 kW GEKO G80410 (a konstrukčně shodná 15kW topidla)
Materiál výlisku (DLE FOTO!)	Černý nárazuvzdorný a tepelně odolný technický termoplast (PP / ABS)

1. PODROBNÁ TECHNICKÁ SPECIFIKACE ZAŘÍZENÍ

Následující tabulka uvádí kompletní ověřené parametry, provozní limity a konstrukční vlastnosti:

Technický parametr / Vlastnost	Jmenovitá hodnota / Specifikace
Kód produktu / model	GEKO CG80410-18 (GE1222_CG80410-18, pozice č. 18 v rozkresu ohřívače)
Určení náhradního dílu	Spodní nosný podstavec a ochranná skříň ovládání plynového topidla
Kompatibilní ohřívač	Horkovzdušný plynový ohřívač 15 kW GEKO G80410 (a konstrukčně shodná 15kW topidla)
Materiál výlisku (DLE FOTO!)	Černý nárazuvzdorný a tepelně odolný technický termoplast (PP / ABS)
Horní lůžko pláště (DLE FOTO!)	Polokruhové vybrání s podélnými přírubami a 4 otvory pro přišroubování tubusu topidla
Boční ovládací otvory (DLE FOTO!)	Obdélníkový výřez pro síťový kolébkový spínač 230 V + kruhový otvor pro ovládací prvek plynu/pieza
Čelní / zadní průchody (DLE FOTO!)	Kruhové otvory v čelní stěně pro mosazné šroubení přívodu plynu a kabelovou vývodku
Spodní stabilizace (DLE FOTO!)	Integrované spodní opěrné nožky zajišťující stabilitu na podlaze stavby či dílny
Elektrická a plynová ochrana	Chrání vnitřní elektromagnetický ventil, termočlánek a kabeláž ventilátoru před poškozením
Barva	Černá matná
Rozsah dodávky	Samostatný plastový podstavec bez spínačů, ventilů a šroubů
Balení	1× kryt-podstavec pro plynový ohřívač 15 kW GEKO CG80410-18

2. POPIS HLAVNÍCH KONSTRUKČNÍCH ČÁSTÍ A OVLÁDACÍCH PRVKŮ

Přehled nejdůležitějších komponentů, funkčních prvků a montážních dílů:

- **1. Nosná skříň podstavce CG80410-18** – Stabilní základna nesoucí spalovací tubus a ukrývající armatury 15kW topidla.
- **2. Horní montážní příruby (4 otvory)** – Podélné lišty pro pevné přišroubování k válcovému plášti ohřívače G80410.
- **3. Polokruhové sedlo tubusu** – Kopíruje zakřivení kovového pláště topidla bez viklání.
- **4. Obdélníkové okénko spínače** – Přesný výřez pro zacvaknutí podsvíceného síťového spínače ventilátoru 230 V.
- **5. Boční kruhový otvor ovládání** – Slouží pro osazení tlačítka piezo-zapalovače nebo pojistného tlačítka plynového ventilu.
- **6. Čelní otvor plynové přípojky** – Průchod pro mosazné vstupní hrdlo propan-butanové hadice.
- **7. Otvor pro kabelovou průchodku** – Bezpečné vyvedení síťového přívodu 230 V s odlehčením tahu.
- **8. Spodní opěrné nožky** – Udržují dno skříňky nad vlhkou podlahou staveniště.
- **9. Vnitřní montážní prostor** – Chrání propojovací trubičku plynu, svorkovnici a kabeláž před nárazy.
- **10. Zaoblené vyztužené rohy** – Zvyšují odolnost základny při přenášení topidla.

3. PŘEDEPSANÉ OSOBNÍ OCHRANNÉ PRACOVNÍ PROSTŘEDKY (OOPP)

Obsluha je povinna při veškerých činnostech se zařízením používat certifikované ochranné pomůcky dle platných norem:

PŘED ROZEBRÁNÍM TOPIDLA VŽDY UZAVŘETE LAHEV PB, ODPOJTE HADICI A VYTÁHNĚTE ZÁSUVKU 230 V! – Nikdy nepracujte na podstavci připojeném k plynové lahvi nebo elektrické síti – hrozí výbuch a úraz proudem!

NECHTE PLYNOVÉ DĚLO PŘED OPRAVOU ZCELA VYCHLADNOUT! – Plášť spalovací komory nad podstavcem bývá po provozu rozpálený.

PO PŘEMÍSTĚNÍ PLYNOVÉ ARMATURY POVINNĚ PROVEĎTE ZKOUŠKU TĚSNOSTI PĚNOTVORNÝM ROZTOKEM! – Nikdy nekontrolujte únik propan-butanu otevřeným plamenem!

ZÁSAHY DO PLYNOVÉ A ELEKTRICKÉ ČÁSTI SVĚŘTE ODBORNÉMU SERVISU! – Nesprávné dotažení plynového šroubení v podstavci může způsobit únik plynu.

NIKDY NEPROVOZUJTE OHŘÍVAČ S ROZBITÝM PODSTAVCEM! – Nestabilní topidlo se může převrhnout a způsobit požár.

Výstraha pro obsluhu: Nepoužívání předepsaných ochranných prostředků zvyšuje riziko zranění, mechanického poškození zraku, sluchu či úrazu rotujícími nástroji a tlakem.

4. BEZPEČNOSTNÍ POKYNY A PROVOZNÍ VAROVÁNÍ

VŠEOBECNÉ BEZPEČNOSTNÍ POKYNY: Před započetím práce zajistěte, aby se v pracovním prostoru nezdržovaly nepovolané osoby, děti ani zvířata. Udržujte pracoviště v čistotě, suchu a s dostatečným osvětlením. Nepracujte pod vlivem alkoholu, léků či při nadměrné únavě.

- ⚠️ Před zahájením práce zkontrolujte celkový technický stav zařízení a neporušenost krytů.
- ⚠️ Používejte výhradně schválené osobní ochranné pracovní prostředky podle EN norem.
- ⚠️ Nepracujte ve vlhkém prostředí nebo v blízkosti hořlavých plynů a kapalin.
- ⚠️ Udržujte bezpečný odstup přihlížejících osob a dětí od pracovního prostoru.

5. PŘEDPROVOZNÍ KONTROLNÍ SEZNAM (CHECKLIST)

Před každým spuštěním či nasazením zařízení zkontrolujte:
1. Uzavřete ventil PB lahve, odpojte regulátor tlaku, vytáhněte vidlici ze sítě 230 V a vyčkejte do vychladnutí.
2. Porovnejte rozmístění všech otvorů nového podstavce CG80410-18 se stávajícím krytem ohřívače G80410.
3. Vyfotografujte si přesné zapojení vodičů síťového spínače, uzemnění kostry a vedení měděných trubiček.
4. Zkontrolujte stav těsnění na plynových spojích a neporušenost kabelové průchodky.
5. Ověřte přítomnost všech 4 opěrných nožek a neporušenost výlisku.

6. NÁVOD K MONTÁŽI, UVEDENÍ DO CHODU A OBSLUZE (1. ČÁST)

Postupujte podle níže uvedených technologických kroků a dbejte na správné seřízení zařízení:

1. Opatrně odšroubujte 4 horní šrouby spojující prasklý podstavec s kovovým pláštěm topidla G80410.
2. Demontujte z původního krytu síťový spínač, piezo-zapalovač / ovládací ventil a kabelovou průchodku a přeneste je do nového krytu CG80410-18.
3. Zkontrolujte dotažení všech šroubení plynové armatury uvnitř podstavce a řádné zapojení ochranného vodiče PE na kovový plášť!

6. NÁVOD K OBSLUZE, PRACOVNÍ POSTUPY A VYPNUTÍ (2. ČÁST)

4. Přiložte válcový plášť topidla do polokruhového sedla podstavce, dbejte, aby nebyl skřípnut žádný vodič, a rovnoměrně utáhněte 4 horní šrouby.
5. Připojte plynovou hadici s regulátorem, natlakujte spoj a mýdlovou vodou / detekčním sprejem ověřte 100% těsnost všech spojů před prvním zapálením!

7. PLÁN PRAVIDELNÉ DÍLENSKÉ ÚDRŽBY, OŠETŘOVÁNÍ A SKLADOVÁNÍ

Pravidelná údržba prodlužuje životnost zařízení a zajišťuje maximální provozní spolehlivost:

Interval údržby	Předepsaný servisní úkon / Ošetření
Pravidelně	Udržujte podstavec čistý od stavebního prachu, malty a mastnoty.
Pravidelně	Před každým použitím topidla zkontrolujte pevnost dotažení 4 šroubů podstavce k tubusu a stabilitu stání na rovné nehořlavé podložce.
Pravidelně	Nepřenášejte ohřívač uchopením za plynovou hadici nebo přívodní kabel vedoucí z podstavce – používejte výhradně horní madlo.

8. DIAGNOSTIKA MOŽNÝCH PORUCH A JEJICH ODSTRANĚNÍ (TROUBLESHOOTING)

V případě abnormálního chování vyhledejte příčinu v diagnostické matici níže:

Symptom poruchy	Pravděpodobná příčina	Doporučené nápravné opatření
Kolébkový spínač v obdélníkovém otvoru nedrží pevně	Ohnuté boční plastové západky na tělese starého spínače	Opatrně odehněte aretační křidélka spínače nebo nasaďte nový originální spínač.
Topidlo se na podlaze kývе	Uvolněná opěrná nožka nebo nerovná podložka	Dotáhněte / vyrovnejte spodní nožky a postavte topidlo na pevnou vodorovnou plochu.
Při zkoušce těsnosti se tvoří bublinky u šroubení	Uvolněná převlečná matice plynového ventilu při přeskládání	Uzavřete plyn, dotáhněte spoj dvojicí klíčů (proti-klíčem podržte ventil!) a zopakujte test těsnosti.

9. OCHRANA ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ A LIKVIDACE ODPADU

Informace pro uživatele k likvidaci výrobků a obalových materiálů (dle 2012/19/EU a zákona o odpadech):
Tento výrobek a jeho kovové, polymerní či elektronické části po skončení životnosti nepatří do běžného směsného komunálního odpadu. Odevzdejte jej do autorizovaného sběrného dvora nebo recyklačního střediska druhotných surovin. Správnou recyklací a ekologickou likvidací zabráníte znečištění půdy, spodních vod a přispíváte k opětovnému využití cenných surovin v oběhovém hospodářství.

ES PROHLÁŠENÍ O SHODĚ / EC DECLARATION OF CONFORMITY

(vydané v souladu s právními předpisy Evropské unie a ČR)

Dovozce / Zplnomocněný zástupce: **PajAndy Group s.r.o.**, Roháčova 145/14, Žižkov, 130 00 Praha 3, Česká republika
Identifikační údaje (IČO): 21946288
Výrobek a obchodní název: **Spodní kryt-podstavec ovládání (díl č. 18) pro plynový ohřívač 15 kW G80410 – GEKO CG80410-18**
Typové označení / Model: **GE1222_CG80410-18** (Značka: GEKO)
Funkce a určení zařízení: Spodní kryt-podstavec ovládání (díl č. 18) pro plynový ohřívač 15 kW G80410 – GEKO CG80410-18

splňuje všechna příslušná ustanovení a základní požadavky na bezpečnost a ochranu zdraví následujících směrnic Evropského parlamentu a Rady:

- 2006/42/EC (Směrnice pro strojní zařízení - MD)
- 2014/30/EU (Elektromagnetická kompatibilita - EMC)
- 2014/35/EU (Směrnice pro nízké napětí - LVD)
- 2011/65/EU (Omezení nebezpečných látek - RoHS)

a bylo navrženo a vyrobeno v souladu s následujícími harmonizovanými evropskými normami (ČSN EN ISO):

- ČSN EN 1596 (Speciální přenosné a mobilní ohřívače vzduchu na zkapalněné uhlovodíkové plyny)

Místo vydání: Dolní Lutyně, Česká republika
Datum vystavení: 22. října 2026

Za dovozce / výrobce: **Pavel Bužek**
Oprávněná osoba pro sestavení technické dokumentace

Záruční podmínky a servis: Na zařízení je poskytována standardní záruka 24 měsíců pro spotřebitele (12 měsíců pro podnikatele). Záruka se nevztahuje na přirozené mechanické opotřebení spotřebních dílů (těsnění, hadice, čelisti, baterie, trysky a O-kroužky) a na škody vzniklé neodborným zacházením, přetěžováním či zanedbanou údržbou.