

## OBSAH

Úvod .....	1
Plynové spotřebiče pro domácnosti .....	2
Plynové kempinkové spotřebiče .....	7
Plynové velkokuchyňské spotřebiče .....	9
Blokové jednotky pro kombinovanou výrobu elektřiny a tepla/chladu ...	14
Plynové tepelné zářiče .....	17
Plynové ohřivače vzduchu .....	22
Plynové zásobníkové ohřivače vzduchu .....	26
Přílohy	
Přehled firem z databáze ČSTZ .....	29
Informace ČSTZ .....	30

## ÚVOD

Jihočeská vědecká knihovna



2681300158

Vážení přátelé,

dovoluji Vám, abych Vás seznámil s důvody vydání účelové publikace „Plynové spotřebiče“, kterou vydává ČSTZ v letošním roce. Tato publikace vychází na základě přání naší odborné i laické veřejnosti získat ucelený přehled o moderních plynových spotřebičích, které jsou dodávány na český trh. Publikace je koncipována tak, aby její čtenář, nezávisle na tom, ať se již jedná o odborníka z této oblasti nebo jen o zájemce o zakoupení vhodného plynového spotřebiče, mohl získat jednak informace o právních předpisech, normách a technických pravidlech, které souvisejí s instalací a provozem těchto vyhrazených technických zařízení, ale též přehled současných výrobků z této oblasti, včetně jejich důležitých, korektně a objektivně uvedených technických parametrů, které jsou zveřejněny v tzv. „Informacích ČSTZ“. Zveřejnění technických parametrů v těchto informacích jsme nabídli všem nám známým dodavatelům plynových spotřebičů, a bylo proto pouze záležitostí všech oslovených firem, zda a v jakém rozsahu se rozhodly informovat naše abonenty, kteří se profesně zabývají problematikou vytápění a příbuzných oborů (projektanti, montážní a stavební firmy, odborné velkoobchody, provozovatelé tepelných zařízení apod.) o svém dodavatelském programu. Publikace je dále určena orgánům státní správy, odborného dozoru a bezpečnosti práce.

Doufám, že zveřejněné informace o předpisech a normativních dokumentech, a dále technické údaje plynových spotřebičů, které se nám podařilo získat od renomovaných výrobců a dodavatelů plynových spotřebičů, přispějí k Vaší snadnější orientaci při porovnání jednotlivých konkurenčních produktů, a usnadní Vám výběr vhodného plynového spotřebiče podle Vašich představ.

Na závěr ještě jedno doporučení: „Pokud si vyberete buď sami, či za pomoci odborníka vhodný typ konkrétního plynového spotřebiče, svěťte raději všechny další práce, počínaje projektem a konče uvedením do provozu a související další údržbou a pravidelným servisem, odborným firmám, které mají autorizaci a oprávnění k této činnosti“. Ze statistiky nehod v oblasti plynárenství jednoznačně vyplývá, že na vině vzniklých „nehod a havárií“ bylo vždy jednak nedodržení platných předpisů, a dále především „nedbalost“, a též lajdáctví příslušných pracovníků, což se úřední řečí nazývá jako „selhání lidského činitele“. Opatřete si proto raději dostatečně věrohodné informace o montážních firmách Vašich plynových spotřebičů, zda mají příslušné oprávnění, popřípadě certifikaci podle systému ISO pro danou činnost. Nezapomeňte také na reference o již realizovaných akcích.

Ing. Jaroslav Škorpil, CSc.

## INFORMAČNÍ SERVIS ČSTZ – SPECIÁL

VYDAVATEL: České sdružení pro technická zařízení, Modřanská 96a/496, 147 00 Praha 4-Hodkovičky, (IČ: 6599 0871) REDAKCE: Agentura ČSTZ, s.r.o., Modřanská 96a/496, 147 00 Praha 4-Hodkovičky, telefon: 226 202 901, e-mail: agentura@cstz.cz, Jan VRÁNEK, vedoucí redaktor – Agentura ČSTZ, s.r.o.

REDAKČNÍ RADA: Ing. Immo Bellman – MŽP, Ing. Jiří Buchta, CSc. – ČSTZ, Ing. Josef Fík, Otto Hofman – SEI, Ing. Miroslav Koščo – SÚIP, Ing. Petr Kebrdle – ČSTZ, Alois Matěják – ATZ, Ing. Václav Moravec – ITI, Jan Salavec – ČSSP, Ing. Jaroslav Škorpil, CSc., Ing. Vladimír Valenta – CTI.

Názory a příspěvky zde uveřejněné se nemusí shodovat s oficiálním stanoviskem státních orgánů ani být totožné s názorem vydavatelů a redakce. Kopírování, publikování i dílčí rozšiřování kterékoliv části nebo vytrhování z kontextu je možné jen se souhlasem vydavatele a při důsledném zachování veškerých práv. Distribuci zajišťuje vydavatel. Registrace: MK ČR E 6145. ISSN: 1212-8929 \* Copyright © ČSTZ Praha 2007