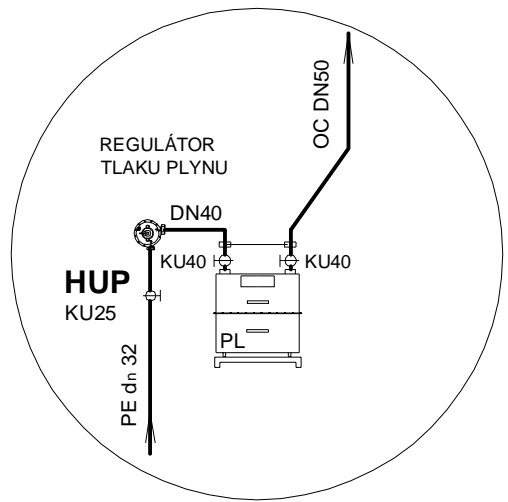


SCHÉMA ZAPOJENÍ PLYNOMĚRU



- » DVÍRKA VÝKLENKU OZNAČIT TABULKOU S NESMAZATELNÝM NÁPÍSEM "HLAVNÍ UZÁVĚR PLYNU"
- A "ZÁKAZ KOUŘENÍ A MANIPULACE S OHNĚM V OKRUHU 1,5 M OD SKŘÍNĚ!"
- » PLYNOMĚR G 16 MUSÍ BÝT OSAZEN NA PEVNÉ PODLOŽCE.
- » HLAVNÍ UZÁVĚR PLYNU, STL REGULÁTOR A PLYNOMĚR OSADIT DO INSTALAČNÍHO RÁMU.
- » VÝKLENK BUDE Z VNITŘNÍ STĚNY OMITNUT.

LEGENDA:

- NTL ROZVOD PLYNU
- - - - - ODVZDUŠŇOVACÍ POTRUBÍ
- PK - PLYNOVÝ KOTEL, PLYNOVÝ VÝKON 21,0 kW - (DODÁVKA GASTRO)
PS - PLYNOVÝ SPORÁK, PLYNOVÝ VÝKON 2 x 6,0 kW - (DODÁVKA GASTRO)
TS - TÁLOVÝ SPORÁK, PLYNOVÝ VÝKON 10,5 kW - (DODÁVKA GASTRO)
KU - KULOVÝ KOHOUT PRO PLYN

- TRUBKY OCELOVÉ ČSN EN 10208-1, MATERIÁL L245 GA, SPOJOVANÉ SVAŘOVÁNÍM

ZKOUŠKU PEVNOSTI A TĚSNOSTI PROVÉST DLE TPG 704 01 KAP. 6

POZNÁMKY:

- MONTÁŽ POTRUBÍ NUTNO PŘÍZPŮSOBIT A PROVÁDĚT V SOUČINNOSTI S OSTATNÍMI PROFESEMI.
- PROSTUPY POTRUBÍ NOSNÝM ZDÍVEM OPATŘIT OCHRANNOU TRUBKOU.
- ZKOUŠKU PEVNOSTI A TĚSNOSTI PROVÉST DLE TP G 704 01.
- DVÍRKA VÝKLENKU OPATŘIT TABULKOU S NESMAZATELNÝM NÁPÍSEM "HLAVNÍ UZÁVĚR PLYNU"
- A "ZÁKAZ KOUŘENÍ A MANIPULACE S OHNĚM V OKRUHU 1,5 M OD SKŘÍNĚ!"
- VEDENÍ A UPEVNĚNÍ PLYNOVODNÍHO POTRUBÍ DLE TPG 704 01.
- PLYNOVODNÍ POTRUBÍ UZEMNIT PODLE ČSN 33 2000-4-41, ČSN 33 2000-5-54 A ČSN 34 1390.
- OCHRANA PŘED NEBEZPEČNÝM DOTYKEM PROVEDENA NULOVÁNÍM.
- VŠECHNY SVARY POTRUBÍ PROVÉST T SVAREM.
- INSTALACI PLYNOVÝCH SPOTŘEBIČŮ PROVÉST V SOULADU S TPG 800 03, TPG 704 01, ČSN 73 4201.
- PRO ZMĚNU SMĚRU POTRUBÍ NAD DN 32 MM BUDOU POUŽITA VÝHRADNĚ OCELOVÁ VARNÁ KOLENA K3 HN 42 5760.
- NOVÉ OCELOVÉ PLYNOVODNÍ POTRUBÍ OPATŘIT TROJNÁSOBNÝM OCHRANNÝM NÁTĚREM VE ŽLUTÉM ODSÍNĚ. NÁTĚR MUSÍ BÝT PROVEDEN PO CELÉM OBVODU TRUBEK.
- U VSTUPU DO KOTELNY UMÍSTIT HAVARIJNÍ VYPÍNAČ EL. ENERGIE.
- V PROSTORU KOTELNY UMÍSTIT JEDEN SNĚHOVÝ HASÍČÍ PŘÍSTROJ.
- DVEŘE DO KOTELNY OPATŘIT SAMOZAVÍRAČEM.
- PROSTOR KOTELNY OZNAČIT VÝSTRAŽNÝMI TABULKAMI S NÁPÍSEM :
 - » "KOTELNA - NEPOVOLANÝM VSTUP ZAKÁZÁNÍ!"
 - » "NEBEZPEČÍ VÝBUCHU!"
 - » "ZÁKAZ KOUŘENÍ A VSTUPU S OTEVŘENÝM OHNĚM!"
- ELEKTROMAGNETICKÝ HAVARIJNÍ VENTIL VNĚ KOTELNY BUDE VE VODOROVNÉ POLOZE A BUDE PROPOJEN S DETEKTOREM TOPNÝCH PLYNŮ INSTALOVANÝM NAD HORÁKY PLYNOVÝCH KOTLŮ V SOULADU S TP G 908 02, TD 938 01 A TP G 704 01.
- ODVZDUŠŇOVACÍ POTRUBÍ VYVÉST 1 METR NAD STŘECHU, UKONČIT OBLOUKEM 180° A UZEMNIT DLE ČSN 34 1390.

