

ZARÍŽOVACÍ PŘEDMĚTY:
přesný typ zařizovacích předmětů dle požadavků architekta

- U UMÝVADLO
- sítň chromový DN40 – 530 mm nad podlahou
 - umyvadlová stojánková baterie
 - 2x RV 1/2"x3/8" – 580 mm nad podlahou

- WC KLOZET
- závěsný klozet a podomítkový modul
 - výška odpadu 185 mm
 - výška napojení vody cca 1000 mm

- SM SPRCHA
- Sprchový odlikačový žlab/gula se spodním napojením DN50 se zápchovou uzávěrkou
 - Sprchová distálně páková baterie se sprchovým příslušenstvím

- VÝL VÝLEVA
- Nástěnná baterie – 1150 mm nad stáslu podlahou
 - Nástěnná výlevka s plastovou mířlkou, výlevkový sítň s razetou, DN 50

- P PISOÁR
- Keramický pisoár s rotatorým splachovačem
 - Automatický splachovač s infračerveným senzorem, sada (kryt, trubička)
 - s omezenou dobou výtlku

LEGENDA:

- POTRUBNÍ ROZVODY STUDENÉ PITNÉ VODY – potrubí PP–RCT – PN 16
(tepelná izolace dle vyhlášky č. 193/2007)
- POTRUBNÍ ROZVODY TEPLÉ VODY – potrubí PP–RCT – PN 16
(tepelná izolace dle vyhlášky č. 193/2007)
- POTRUBNÍ ROZVODY OKRUŽACE – potrubí PP–RCT – PN 16
(tepelná izolace dle vyhlášky č. 193/2007)
- POTRUBNÍ ROZVODY POŽÁRNÍ VODY – Ocel

POZNÁMKY:

- VÝŠKY NÁPOJENÍ VODY NA ZARÍŽOVACÍ PŘEDMĚTY SE MÓŽOU LIŠIT PODLE VÝBĚRU KONKRÉTNÍHO VÝROBKU
- MATERIÁL: vícevrstvé potrubí (např. PP–RCT) – min. PN 16
- VŠECHNA POTRUBNÍ VEDENÍ JSOU PROVEDENA V MINIMÁLNÍM SPÁDU 0,3% K ZARÍŽOVACÍM PŘEDMĚTŮM, POPŘ. K VODOVNÍM PŘÍPOJCEM
- POLOHA ROHOVÝCH VENTILŮ, BATERÍ, SIFONŮ ATD. BUDE UPŘESNĚNA VE VÝKRESECH INTERIÉRU
- KONKRÉTNÍ ZARÍŽOVACÍ PŘEDMĚTY BUDOU VOLĚNY DLE VÝBĚRU INVESTORA. NEJZDÁLENĚJŠÍ ZP BUDOU VYBAVENY AUTOMATICKÝM HYGIENICKÝM PROPLACHEM!!!
- POTRUBÍ TV. C–TV BUDE UCHYCENO KOMBINACÍ KLUZNÝCH ULOŽENÍ A PEVNÝCH BODŮ, POTRUBÍ SV BUDE UCHYCENA POUZE PEVNÝMI BODY.
- VŠEKERÉ PROSTUPY ROZVODŮ A INSTALACÍ POŽÁRNĚ DĚLICÍMI KONSTRUKCEMI MUSÍ BÝT UTĚSNĚNY POMOCÍ MANŽET, TÍMELŮ A JINÝCH VÝROBKŮ, JEJICHŽ POŽÁRNÍ ODOLNOST JE URČENA POŽÁRNÍ ODOLNOSTÍ PROSTUPOVÉ KONSTRUKCE V SOULADU S KAPITOLOU 11, ČSN 730802 – viz PŘR
- PŘR NEBYLO PRO TVORBU DOKUMENTACE DODANO
- POTRUBÍ TV. C–TV BUDE UCHYCENO KOMBINACÍ KLUZNÝCH ULOŽENÍ A PEVNÝCH BODŮ, POTRUBÍ SV BUDE UCHYCENA POUZE PEVNÝMI BODY.
- TEPLOTA TEPLÉ VODY PRO DĚTSKÉ UMÝVADLA NESMÍ PŘEKROČIT 45°C!!!
- JEDNÁ SE O DOKUMENTACI PRO STAVEBNÍ POVOLENÍ A NÁSLEDNÝ VÝBĚR ZHOTOVITELÉ. NUTNO VYPRACOVAT REALIZAČNÍ PD
- NA STAVBĚ JE NUTNÁ KOORDINACE SE VŠEMI PROFESEMI !!

SCHEMA KOMPENZACE POTRUBÍ

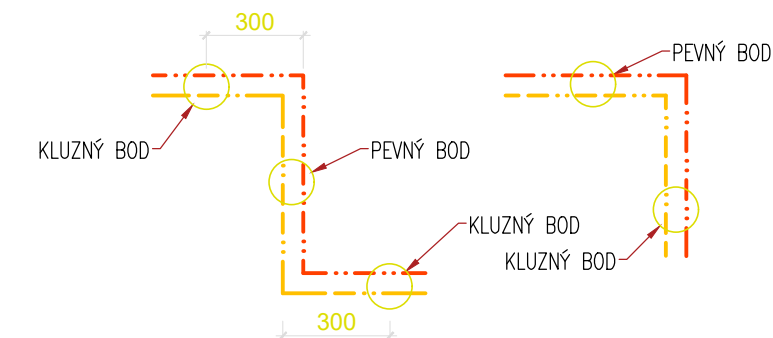
U ODOBOČEK, KOLEN NA TRASE ROZVODŮ TV. C–TV:

VZDÁLENOST ÚCHYTŮ

PRO POTRUBÍ SV, TV, C–TV:

MAX. ROZTEČ:

Dimenze	Rozteč [m]
20x2,8	0,9
25x3,5	1,10
32x4,4	1,20
40x5,5	1,30
50x6,9	1,40
63x8,6	1,60
75x10,3	1,65
90x10,1	1,80



MINIMÁLNÍ TLOUŠTKY IZOLACE TV. C–TV:

DLE VYHLÁŠKY č.193/2007

POTRUBÍ PP–RCT, POUZDRO Z KAMENNÉ VLNY

– PRO VEDENÍ POD STROPEM

20x2,8 mm	25
25x3,5 mm	25
32x4,4 mm	40
40x5,5 mm	40
50x6,9 mm	40
63x8,6 mm	40
75x10,1 mm	50

MIN. VZDÁLENOSTI POTRUBÍ (mm):

Nejmenší vzdálenost (mm) | ØD trubky (mm) | 65<

Od stěny a stropu	60	90	150
Potrubí od sebe	100	160	280

MIN. VZDÁLENOSTI POTRUBÍ OD STAVEBNÍCH KČÍ (mm):

Průměr potrubí (mm) | 15 | 20 | 25 | 32 | 40 | 50 | 70 | 80

Vzdálenost L (mm) | 38 | 42 | 48 | 55 | 60 | 75 | 85 | 100

MINIMÁLNÍ TLOUŠTKY IZOLACE SV:

DLE VYHLÁŠKY č.193/2007

POTRUBÍ PP–RCT,

TERMOIZOLAČNÍ TRUBICE MIRELON PRO (PE PĚNA)

20x2,8 mm	13
25x3,5 mm	13
32x4,4 mm	13
40x5,5 mm	13
50x6,9 mm	20
63x8,6 mm	20
75x10,1 mm	20

MINIMÁLNÍ VZDÁLENOST POTRUBÍ OD SEBE (mm):

Průměr trubky (mm) | 15 | 20 | 25 | 32 | 40 | 50 | 70 | 80

15	66	72	76	82	90	100	120
20	76	78	80	85	95	105	122
25	80	85	88	100	110	125	
32	90	92	105	120	130		
40	95	110	125	135			
50	110	130	145				
70	135	155					
80							170

PROSTORY DVŮCH KUCHYNÍ JSOU JŽ REKONSTRUOVÁNY
STÁVAJÍCÍ ZARÍŽOVACÍ PŘEDMĚTY BUDOU DOPROJEVY NA NOVĚ
PATEŠNÍ POTRUBÍ SV, TV, C–TV
POLOHU NÁPOJNÝCH BODŮ NUTNO OVĚŘIT NA STAVBĚ

VNITŘNÍ ODBĚRNÉ MÍSTO POŽÁRNÍ VODY
NOVÝ HYDRANT NA MÍSTĚ PŮVODNÍHO S TOTOŽNÝMI VLASTNOSTI
DN25 mm S TVAROVÉ STÁLŮU HADICI DÉLKY 30m
HYDRODYNAMICKÝ PŘETLAK – min. 0,2 MPa
PRŮTOK VODY Z UZÁVŘENÉ PROUDNICE – min. 0,3 l/s
VÝŠKA SPŮDNÍ HRANY HYDRANTU 900mm
ROZMĚR SKŘÍNĚ ŠVÁH: 650x650x175 mm
OCELOVÉ POŽÁRNÍ POTRUBÍ UKONČENO PLNOPRŮTOKOVÝM
KULOVÝM VENTILEM PŘÍMÝM DN25

NA PATĚ STOUPAČNÍHO POTRUBÍ C–TV UMÍSTIT
VYVÁŽOVACÍ VENTIL STAD DN15

NA PATĚ STOUPAČNÍHO POTRUBÍ UMÍSTĚNÝ KULOVÉ
KUHOUTY SV(DN32), TV(DN32), C–TV(DN20) A
VYPOUSŤECÍ VENTIL (3xDN15)

NA PATĚ STOUPAČNÍHO POTRUBÍ UMÍSTĚNÝ KULOVÝ
KUHOUT SV(DN20) A VYPOUSŤECÍ VENTIL(DN15)

NA PATĚ STOUPAČNÍHO POTRUBÍ UMÍSTĚNÝ KULOVÝ
KUHOUT SV(DN20) A VYPOUSŤECÍ VENTIL(DN15)

NA PATĚ STOUPAČNÍHO POTRUBÍ UMÍSTĚNÝ KULOVÝ
KUHOUT SV(DN20) A VYPOUSŤECÍ VENTIL(DN15)

NA PATĚ STOUPAČNÍHO POTRUBÍ UMÍSTĚNÝ KULOVÝ
KUHOUT SV(DN20) A VYPOUSŤECÍ VENTIL(DN15)

NA PATĚ STOUPAČNÍHO POTRUBÍ UMÍSTĚNÝ KULOVÝ
KUHOUT SV(DN20) A VYPOUSŤECÍ VENTIL(DN15)

NA PATĚ STOUPAČNÍHO POTRUBÍ UMÍSTĚNÝ KULOVÝ
KUHOUT SV(DN20) A VYPOUSŤECÍ VENTIL(DN15)

NA PATĚ STOUPAČNÍHO POTRUBÍ UMÍSTĚNÝ KULOVÝ
KUHOUT SV(DN20) A VYPOUSŤECÍ VENTIL(DN15)

NA PATĚ STOUPAČNÍHO POTRUBÍ UMÍSTĚNÝ KULOVÝ
KUHOUT SV(DN20) A VYPOUSŤECÍ VENTIL(DN15)

NA PATĚ STOUPAČNÍHO POTRUBÍ UMÍSTĚNÝ KULOVÝ
KUHOUT SV(DN20) A VYPOUSŤECÍ VENTIL(DN15)

NA PATĚ STOUPAČNÍHO POTRUBÍ UMÍSTĚNÝ KULOVÝ
KUHOUT SV(DN20) A VYPOUSŤECÍ VENTIL(DN15)

NA PATĚ STOUPAČNÍHO POTRUBÍ UMÍSTĚNÝ KULOVÝ
KUHOUT SV(DN20) A VYPOUSŤECÍ VENTIL(DN15)

NA PATĚ STOUPAČNÍHO POTRUBÍ UMÍSTĚNÝ KULOVÝ
KUHOUT SV(DN20) A VYPOUSŤECÍ VENTIL(DN15)

NA PATĚ STOUPAČNÍHO POTRUBÍ UMÍSTĚNÝ KULOVÝ
KUHOUT SV(DN20) A VYPOUSŤECÍ VENTIL(DN15)

NA PATĚ STOUPAČNÍHO POTRUBÍ UMÍSTĚNÝ KULOVÝ
KUHOUT SV(DN20) A VYPOUSŤECÍ VENTIL(DN15)

NA PATĚ STOUPAČNÍHO POTRUBÍ UMÍSTĚNÝ KULOVÝ
KUHOUT SV(DN20) A VYPOUSŤECÍ VENTIL(DN15)

NA PATĚ STOUPAČNÍHO POTRUBÍ UMÍSTĚNÝ KULOVÝ
KUHOUT SV(DN20) A VYPOUSŤECÍ VENTIL(DN15)

NA PATĚ STOUPAČNÍHO POTRUBÍ UMÍSTĚNÝ KULOVÝ
KUHOUT SV(DN20) A VYPOUSŤECÍ VENTIL(DN15)

NA PATĚ STOUPAČNÍHO POTRUBÍ UMÍSTĚNÝ KULOVÝ
KUHOUT SV(DN20) A VYPOUSŤECÍ VENTIL(DN15)

NA PATĚ STOUPAČNÍHO POTRUBÍ UMÍSTĚNÝ KULOVÝ
KUHOUT SV(DN20) A VYPOUSŤECÍ VENTIL(DN15)

NA PATĚ STOUPAČNÍHO POTRUBÍ UMÍSTĚNÝ KULOVÝ
KUHOUT SV(DN20) A VYPOUSŤECÍ VENTIL(DN15)

NA PATĚ STOUPAČNÍHO POTRUBÍ UMÍSTĚNÝ KULOVÝ
KUHOUT SV(DN20) A VYPOUSŤECÍ VENTIL(DN15)

NA PATĚ STOUPAČNÍHO POTRUBÍ UMÍSTĚNÝ KULOVÝ
KUHOUT SV(DN20) A VYPOUSŤECÍ VENTIL(DN15)

NA PATĚ STOUPAČNÍHO POTRUBÍ UMÍSTĚNÝ KULOVÝ
KUHOUT SV(DN20) A VYPOUSŤECÍ VENTIL(DN15)

NA PATĚ STOUPAČNÍHO POTRUBÍ UMÍSTĚNÝ KULOVÝ
KUHOUT SV(DN20) A VYPOUSŤECÍ VENTIL(DN15)

NA PATĚ STOUPAČNÍHO POTRUBÍ UMÍSTĚNÝ KULOVÝ
KUHOUT SV(DN20) A VYPOUSŤECÍ VENTIL(DN15)

NA PATĚ STOUPAČNÍHO POTRUBÍ UMÍSTĚNÝ KULOVÝ
KUHOUT SV(DN20) A VYPOUSŤECÍ VENTIL(DN15)

NA PATĚ STOUPAČNÍHO POTRUBÍ UMÍSTĚNÝ KULOVÝ
KUHOUT SV(DN20) A VYPOUSŤECÍ VENTIL(DN15)

NA PATĚ STOUPAČNÍHO POTRUBÍ UMÍSTĚNÝ KULOVÝ
KUHOUT SV(DN20) A VYPOUSŤECÍ VENTIL(DN15)

NA PATĚ STOUPAČNÍHO POTRUBÍ UMÍSTĚNÝ KULOVÝ
KUHOUT SV(DN20) A VYPOUSŤECÍ VENTIL(DN15)

NA PATĚ STOUPAČNÍHO POTRUBÍ UMÍSTĚNÝ KULOVÝ
KUHOUT SV(DN20) A VYPOUSŤECÍ VENTIL(DN15)

NA PATĚ STOUPAČNÍHO POTRUBÍ UMÍSTĚNÝ KULOVÝ
KUHOUT SV(DN20) A VYPOUSŤECÍ VENTIL(DN15)

NA PATĚ STOUPAČNÍHO POTRUBÍ UMÍSTĚNÝ KULOVÝ
KUHOUT SV(DN20) A VYPOUSŤECÍ VENTIL(DN15)

NA PATĚ STOUPAČNÍHO POTRUBÍ UMÍSTĚNÝ KULOVÝ
KUHOUT SV(DN20) A VYPOUSŤECÍ VENTIL(DN15)

NA PATĚ STOUPAČNÍHO POTRUBÍ UMÍSTĚNÝ KULOVÝ
KUHOUT SV(DN20) A VYPOUSŤECÍ VENTIL(DN15)

NA PATĚ STOUPAČNÍHO POTRUBÍ UMÍSTĚNÝ KULOVÝ
KUHOUT SV(DN20) A VYPOUSŤECÍ VENTIL(DN15)

NA PATĚ STOUPAČNÍHO POTRUBÍ UMÍSTĚNÝ KULOVÝ
KUHOUT SV(DN20) A VYPOUSŤECÍ VENTIL(DN15)

NA PATĚ STOUPAČNÍHO POTRUBÍ UMÍSTĚNÝ KULOVÝ
KUHOUT SV(DN20) A VYPOUSŤECÍ VENTIL(DN15)

NA PATĚ STOUPAČNÍHO POTRUBÍ UMÍSTĚNÝ KULOVÝ
KUHOUT SV(DN20) A VYPOUSŤECÍ VENTIL(DN15)

NA PATĚ STOUPAČNÍHO POTRUBÍ UMÍSTĚNÝ KULOVÝ
KUHOUT SV(DN20) A VYPOUSŤECÍ VENTIL(DN15)

NA PATĚ STOUPAČNÍHO POTRUBÍ UMÍSTĚNÝ KULOVÝ
KUHOUT SV(DN20) A VYPOUSŤECÍ VENTIL(DN15)

NA PATĚ STOUPAČNÍHO POTRUBÍ UMÍSTĚNÝ KULOVÝ
KUHOUT SV(DN20) A VYPOUSŤECÍ VENTIL(DN15)

NA PATĚ STOUPAČNÍHO POTRUBÍ UMÍSTĚNÝ KULOVÝ
KUHOUT SV(DN20) A VYPOUSŤECÍ VENTIL(DN15)

NA PATĚ STOUPAČNÍHO POTRUBÍ UMÍSTĚNÝ KULOVÝ
KUHOUT SV(DN20) A VYPOUSŤECÍ VENTIL(DN15)

NA PATĚ STOUPAČNÍHO POTRUBÍ UMÍSTĚNÝ KULOVÝ
KUHOUT SV(DN20) A VYPOUSŤECÍ VENTIL(DN15)

NA PATĚ STOUPAČNÍHO POTRUBÍ UMÍSTĚNÝ KULOVÝ
KUHOUT SV(DN20) A VYPOUSŤECÍ VENTIL(DN15)

NA PATĚ STOUPAČNÍHO POTRUBÍ UMÍSTĚNÝ KULOVÝ
KUHOUT SV(DN20) A VYPOUSŤECÍ VENTIL(DN15)

NA PATĚ STOUPAČNÍHO POTRUBÍ UMÍSTĚNÝ KULOVÝ
KUHOUT SV(DN20) A VYPOUSŤECÍ VENTIL(DN15)

NA PATĚ STOUPAČNÍHO POTRUBÍ UMÍSTĚNÝ KULOVÝ
KUHOUT SV(DN20) A VYPOUSŤECÍ VENTIL(DN15)

NA PATĚ STOUPAČNÍHO POTRUBÍ UMÍSTĚNÝ KULOVÝ
KUHOUT SV(DN20) A VYPOUSŤECÍ VENTIL(DN15)

NA PATĚ STOUPAČNÍHO POTRUBÍ UMÍSTĚNÝ KULOVÝ
KUHOUT SV(DN20) A VYPOUSŤECÍ VENTIL(DN15)

NA PATĚ STOUPAČNÍHO POTRUBÍ UMÍSTĚNÝ KULOVÝ
KUHOUT SV(DN20) A VYPOUSŤECÍ VENTIL(DN15)

NA PATĚ STOUPAČNÍHO POTRUBÍ UMÍSTĚNÝ KULOVÝ
KUHOUT SV(DN20) A VYPOUSŤECÍ VENTIL(DN15)

NA PATĚ STOUPAČNÍHO POTRUBÍ UMÍSTĚNÝ KULOVÝ
KUHOUT SV(DN20) A VYPOUSŤECÍ VENTIL(DN15)

NA PATĚ STOUPAČNÍHO POTRUBÍ UMÍSTĚNÝ KULOVÝ
KUHOUT SV(DN20) A VYPOUSŤECÍ VENTIL(DN15)

NA PATĚ STOUPAČNÍHO POTRUBÍ UMÍSTĚNÝ KULOVÝ
KUHOUT SV(DN20) A VYPOUSŤECÍ VENTIL(DN15)

NA PATĚ STOUPAČNÍHO POTRUBÍ UMÍSTĚNÝ KULOVÝ
KUHOUT SV(DN20) A VYPOUSŤECÍ VENTIL(DN15)

NA PATĚ STOUPAČNÍHO POTRUBÍ UMÍSTĚNÝ KULOVÝ
KUHOUT SV(DN20) A VYPOUSŤECÍ VENTIL(DN15)

NA PATĚ STOUPAČNÍHO POTRUBÍ UMÍSTĚNÝ KULOVÝ
KUHOUT SV(DN20) A VYPOUSŤECÍ VENTIL(DN15)

NA PATĚ STOUPAČNÍHO POTRUBÍ UMÍSTĚNÝ KULOVÝ
KUHOUT SV(DN20) A VYPOUSŤECÍ VENTIL(DN15)

NA PATĚ STOUPAČNÍHO POTRUBÍ UMÍSTĚNÝ KULOVÝ
KUHOUT SV(DN20) A VYPOUSŤECÍ VENTIL(DN15)

NA PATĚ STOUPAČNÍHO POTRUBÍ UMÍSTĚNÝ KULOVÝ
KUHOUT SV(DN20) A VYPOUSŤECÍ VENTIL(DN15)

NA PATĚ STOUPAČNÍHO POTRUBÍ UMÍSTĚNÝ KULOVÝ
KUHOUT SV(DN20) A VYPOUSŤECÍ VENTIL(DN15)

NA PATĚ STOUPAČNÍHO POTRUBÍ UMÍSTĚNÝ KULOVÝ
KUHOUT SV(DN20) A VYPOUSŤECÍ VENTIL(DN15)

NA PATĚ STOUPAČNÍHO POTRUBÍ UMÍSTĚNÝ KULOVÝ
KUHOUT SV(DN20) A VYPOUSŤECÍ VENTIL(DN15)

NA PATĚ STOUPAČNÍHO POTRUBÍ UMÍSTĚNÝ KULOVÝ
KUHOUT SV(DN20) A VYPOUSŤECÍ VENTIL(DN15)

NA PATĚ STOUPAČNÍHO POTRUBÍ UMÍSTĚNÝ KULOVÝ
KUHOUT SV(DN20) A VYPOUSŤECÍ VENTIL(DN15)

NA PATĚ STOUPAČNÍHO POTRUBÍ UMÍSTĚNÝ KULOVÝ
KUHOUT SV(DN20) A VYPOUSŤECÍ VENTIL(DN15)

NA PATĚ STOUPAČNÍHO POTRUBÍ UMÍSTĚNÝ KULOVÝ
KUHOUT SV(DN20) A VYPOUSŤECÍ VENTIL(DN15)

NA PATĚ STOUPAČNÍHO POTRUBÍ UMÍSTĚNÝ KULOVÝ
KUHOUT SV(DN20) A VYPOUSŤECÍ VENTIL(DN15)

NA PATĚ STOUPAČNÍHO POTRUBÍ UMÍSTĚNÝ KULOVÝ
KUHOUT SV(DN20) A VYPOUSŤECÍ VENTIL(DN15)

NA PATĚ STOUPAČNÍHO POTRUBÍ UMÍSTĚNÝ KULOVÝ
KUHOUT SV(DN20) A VYPOUSŤECÍ VENTIL(DN15)

NA PATĚ STOUPAČNÍHO POTRUBÍ UMÍSTĚNÝ KULOVÝ
KUHOUT SV(DN20) A VYPOUSŤECÍ VENTIL(DN15)

NA PATĚ STOUPAČNÍHO POTRUBÍ UMÍSTĚNÝ KULOVÝ
KUHOUT SV(DN20) A VYPOUSŤECÍ VENTIL(DN15)

NA PATĚ STOUPAČNÍHO POTRUBÍ UMÍSTĚNÝ KULOVÝ
KUHOUT SV(DN20) A VYPOUSŤECÍ VENTIL(DN15)

NA PATĚ STOUPAČNÍHO POTRUBÍ UMÍSTĚNÝ KULOVÝ
KUHOUT SV(DN20) A VYPOUSŤECÍ VENTIL(DN15)

NA PATĚ STOUPAČNÍHO POTRUBÍ UMÍSTĚNÝ KULOVÝ
KUHOUT SV(DN20) A VYPOUSŤECÍ VENTIL(DN15)

NA PATĚ STOUPAČNÍHO POTRUBÍ UMÍSTĚNÝ KULOVÝ
KUHOUT SV(DN20) A VYPOUSŤECÍ VENTIL(DN15)

NA PATĚ STOUPAČNÍHO POTRUBÍ UMÍSTĚNÝ KULOVÝ
KUHOUT SV(DN20) A VYPOUSŤECÍ VENTIL(DN15)

NA PATĚ STOUPAČNÍHO POTRUBÍ UMÍSTĚNÝ KULOVÝ
KUHOUT SV(DN20) A VYPOUSŤECÍ VENTIL(DN15)

NA PATĚ STOUPAČNÍHO POTRUBÍ UMÍSTĚNÝ KULOVÝ
KUHOUT SV(DN20) A VYPOUSŤECÍ VENTIL(DN15)

NA PATĚ STOUPAČNÍHO POTRUBÍ UMÍSTĚNÝ KULOVÝ
KUHOUT SV(DN20) A VYPOUSŤECÍ VENTIL(DN15)

NA PATĚ STOUPAČNÍHO POTRUBÍ UMÍSTĚNÝ KULOVÝ
KUHOUT SV(DN20) A VYPOUSŤECÍ VENTIL(DN15)

NA PATĚ STOUPAČNÍHO POTRUBÍ UMÍSTĚNÝ KULOVÝ
KUHOUT SV(DN20) A VYPOUSŤECÍ VENTIL(DN15)

NA PATĚ STOUPAČNÍHO POTRUBÍ UMÍSTĚNÝ KULOVÝ
KUHOUT SV(DN20) A VYPOUSŤECÍ VENTIL(DN15)

NA PATĚ STOUPAČNÍHO POTRUBÍ UMÍSTĚNÝ KULOVÝ
KUHOUT SV(DN20) A VYPOUSŤECÍ VENTIL(DN15)

NA PATĚ STOUPAČNÍHO POTRUBÍ UMÍSTĚNÝ KULOVÝ
KUHOUT SV(DN20) A VYPOUSŤECÍ VENTIL(DN15)

NA PATĚ STOUPAČNÍHO POTRUBÍ UMÍSTĚNÝ KULOVÝ
KUHOUT SV(DN20) A VYPOUSŤECÍ VENTIL(DN15)

NA PATĚ STOUPAČNÍHO POTRUBÍ UMÍSTĚNÝ KULOVÝ
KUHOUT SV(DN20) A VYPOUSŤECÍ VENTIL(DN15)

NA PATĚ STOUPAČNÍHO POTRUBÍ UMÍSTĚNÝ KULOVÝ
KUHOUT SV(DN20) A VYPOUSŤECÍ VENTIL(DN15)

NA PATĚ STOUPAČNÍHO POTRUBÍ UMÍSTĚNÝ KULOVÝ
KUHOUT SV(DN20) A VYPOUSŤECÍ VENTIL(DN15)

NA PATĚ STOUPAČNÍHO POTRUBÍ UMÍSTĚNÝ KULOVÝ
KUHOUT SV(DN20) A VYPOUSŤEC