



| TABULKA POTRUBÍ - OCEL | | | | | | | |
|------------------------|---------------------|----------------|-----------------------|-----------------------|-------------------------|-----------------------|-------------------------------|
| Dimenze potrubí | Rozměr potrubí (mm) | Typ izolace | Tloušťka izolace (mm) | Celková tloušťka (mm) | Celková hmotnost (kg/m) | Vzdálenost zůvěsů (m) | Osová vzdálenost potrubí (mm) |
| DN 10 | 17,2x2,35 | Min. vlna + AL | 40 | 98 | 1,98 | 1,0 | 125 |
| DN 15 | 21,5x2,75 | Min. vlna + AL | 40 | 102 | 2,72 | 1,2 | 125 |
| DN 20 | 27x2,75 | Min. vlna + AL | 40 | 108 | 3,52 | 1,4 | 150 |
| DN 25 | 33,8x3,25 | Min. vlna + AL | 40 | 115 | 5,05 | 1,8 | 150 |
| DN 32 | 42,5x3,25 | Min. vlna + AL | 40 | 122 | 6,74 | 2,2 | 175 |
| DN 40 | 48,4x3,5 | Min. vlna + AL | 40 | 128 | 8,38 | 2,4 | 175 |
| DN 50 | 57x2,9 | Min. vlna + AL | 50 | 160 | 9,88 | 3,1 | 200 |
| DN 65 | 76x3,2 | Min. vlna + AL | 60 | 196 | 16,31 | 3,3 | 250 |
| DN 80 | 89x3,6 | Min. vlna + AL | 60 | 209 | 21,96 | 4,2 | 250 |
| DN 100 | 108x4 | Min. vlna + AL | 60 | 248 | 31,2 | 4,5 | 300 |
| DN 125 | 133x4,5 | Min. vlna + AL | 80 | 293 | 40,2 | 5,1 | 350 |
| DN 150 | 159x4,5 | Min. vlna + AL | 80 | 319 | 56,3 | 5,8 | 350 |
| DN 200 | 219x6,3 | Min. vlna + AL | 100 | 419 | 103,8 | 7,5 | 450 |

| | | |
|--------|-------|--------|
| REVIZE | | |
| ČÍSLO | DATUM | PODPIS |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |

BOOS
P L A N

Horava 68/3121 Brno, PSČ 616 00 www.boosplan.cz tel: +420 541 427 310

INVESTOR MENDELOVA UNIVERZITA v Brně
Zemědělská 1665/1 Černá Pole, 61300 Brno
Provozovna: Olomoučany p. č. 1297/P

AUTORIZOVANÝ INŽENÝR PROJEKTU Ing. EDUARD SZNAPKA
HLAVNÍ INŽENÝR PROJEKTU Ing. JAN ČÚTEK
VYPRACOVAL Ing. PETR KELNAR

DATUM 08.2020
MĚŘÍTKO 1:50

ČÍSLO ZAKÁZKY 2020_17 (3320)

NÁZEV PROJEKTU Rekonstrukce teplovodní kotelny na kotelnu na dřevní biomasu,
Areál Mendelovy univerzity, Pila Olomoučany
OBJEKT SO 01 ÚPRAVY KOTELNY

STUPEŇ DPS

ČÁST PROJEKTU
D.1.4.4 ÚSTŘEDNÍ VYTÁPĚNÍ

ČÍSLO NÁZEV

D.1.4.4.02 PŮDORYS