



## LEGENDA MaR

TČ

T
X.Z
RS485

Teplotní čidlo komunikativní bez ovládací jednotky  
X... číslo podlaží  
Z... číslo pořadové teplotního čidla bez ovládací jednotky v celém podlaží

OJ+TČ

T LCD
X.Z
RS485

Teplotní čidlo komunikativní s ovládací jednotkou  
X... číslo podlaží  
Z... číslo pořadové teplotního čidla s ovládací jednotkou v celém podlaží

Termoelektrický pohon OT ON/OFF  
X... číslo podlaží

Y... číslo podružného rozvaděče MaR IRC DT  
Z... číslo pořadové teplotního čidla s ovládací jednotkou v celém podlaží  
DO... číslo datového bodu v rámci podružného rozvaděče MaR IRC DT

IRC DTZ



Podružný rozvaděč MaR pro zónovou regulaci  
Z... číslo pořadové podružného rozvaděče MaR IRC DT

Komunikační kabel Ethernet

Komunikační kabel RS485 (TČ + TČ+OJ)

Silový napájecí přívod k rozvaděčům MaR IRC DT

Kabel ovládání termoelektrického servopohonu ventilu OT

Hlavní kabelová trasa

x – číslo průrazu; kabely ukončeny s rezervou pro dopojení  
koncového zařízení – skončit a zavěsit na uvedené místo

### LEGENDA ZNAČENÍ:

TV  
RŠ  
TH

TERMOSTATICKÝ VENTIL  
RADIÁTOROVÉ ŠROUBENÍ  
TERMOSTATICKÁ HLAVICE

1

STOUPACÍ POTRUBÍ VYTÁPĚNÍ – ČÍSLO

### LEGENDA OTOPNÝCH TĚLES:

10/500/160

33-090080

EL

STÁVAJÍCÍ ČLANKOVÉ LITINOVÉ OTOPNÉ TĚLESO  
LITINOVÉ ČLANKOVÉ OTOPNÉ TĚLESO, POČET ČLANKŮ: 10ks,  
VÝŠKA 500mm, ŠÍŘKA 160mm  
DESKOVÉ OTOPNÉ TĚLESO SE SPODNÍM PŘIPOJENÍM  
DESKOVÉ TĚLESO, TYP 33, VÝŠKA 900mm, DÉLKA 800 mm  
LOKÁLNÍ PRŮTOKOVÝ OHŘÍVAČ TEPLÉ, PŘÍKON 2 kW

INVESTOR STAVBY: MENDELOVA UNIVERZITA V BRNĚ ZEMĚDĚLSKÁ 1665/1, 613 00 BRNO	
---	--

VYPRACOVAL JIŘÍ CHYLÍK			
KONTRÓLOVAL RADIM DOŠEK			
HLAVNÍ PROJEKTANT ING. MARTIN DVOŘÁK			
PROJEKTANT: UCHYTIL s.r.o., K TERMINÁLU 7, 619 00 BRNO, Tel. 545 423 211			
INVESTOR : MENDELOVA UNIVERZITA V BRNĚ, ZEMĚDĚLSKÁ 1665/1, 613 00 BRNO			
AKCE : REKONSTRUKCE OTOPNÉ SOUSTAVY A OHŘEVU TEPLÉ VODY V OBJEKTU B 3. ETAPA	DATUM STUPEŇ FORMÁT Č.ZAKÁZKY	03/2025 DPS A2 224026-35	
OBSAH : D.1.2.8 – Měření a Regulace PŮDORYS 2.NP	MĚŘITKO: 1:50	Č.VÝKRESU: 03	