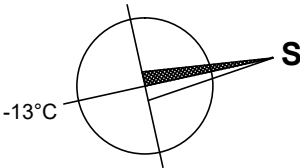


LEGENDA STROJNÍ DISPOZICE

- APARÁTY:
- K1,K2 – Plynový nerezový kondenzační dvojkotel s certifikací pro společný odtah spalin celkový výkon 462 kW při teplotním spádu 80/60°C, rozsah výkonu 44–462 kW objem vody v kotlové kaskádě 682 litrů, max. tlak 5 bar
 - NZ – Neutralizační zařízení kondenzátu, objem neutralizační náplně 12 kg
 - OUV1,2 – Zásobníky teplé vody, objem 2x1000 litrů, teplosměnná plocha 9,2m², provozní tlak nádob
 - RS1 – Kompaktní rozdělovač/sběrač topné vody, modul 150mm, viz výkres
 - EA – Expanzní čerpadlový automat pro otopnou soustavu, udržovaný tlak 2,0 bar
 - EN1 – Základní expanzní beztlaková nádoba s vyměnitelným vakem, objem 400 litrů
 - EN2 – Expanzní nádoba okruhu vytápění, objem 50 litrů, max. tlak 6 bar
 - EN3,4 – Expanzní nádoba TV, objem 25 litrů, max. tlak 10 bar
 - ZF – Změkčovací filtr na bázi pryskyřice s kapacitou 100 dH*m3 pro dopouštění systému UT



Ing.Jindřich Matějka, projektová kancelář TZB j.matejka@projektuji.cz, tel. +420 777 265 257		AUTORIZACE, PODPIS:	
AKCE:	Dětský domov, Základní škola a Střední škola Duchcov, rekonstrukce plynové kotelny		
STAVEBNÍK:	Ústecký kraj, Velká Hradební 3118/48 400 01 Ústí nad Labem		
DÍL PD:	D DOKUMENTACE OBJEKTŮ A ZAŘÍZENÍ D1.4.4. VYTÁPĚNÍ	MĚŘITKO:	1:50
		DATUM:	5/2019
NÁZEV VÝKRESU:			ČÍSLO KOPIE:
UT-STROJNÍ DISPOZICE			
ČÍSLO PŘÍLOHY:	REVIZE:	STUPEŇ PD:	
D1.4.4.b) - 02	-	DPS	