



- SEZNAM POZIC**
- 1** DVOJICE PLYNOVÝCH KOTLŮ – SESTAVA STACIONÁRNÍCH KONDENZAČNÍCH KOTLŮ  
JMENOVITÝ VÝKON PŘI TEPLOTNÍM SPÁDU 50/30°C: 38 – 382 kW  
JMENOVITÝ VÝKON PŘI TEPLOTNÍM SPÁDU 80/60°C: 35 – 354 kW  
JMENOVITÝ TEPELNÝ PŘÍKON: 35 – 358 kW  
ELEKTRICKÉ NAPĚTÍ 230V, EL. PŘÍKON MAX. 302 W
- REGULACE: INTEGROVANÁ DO KOTLŮ  
+ Sada GLT 0–10 V (k řízení ext. signálem) PRO OVLÁDÁNÍ NADŘÁZENOU REGULACÍ  
– VIZ. PROJEKT MaR
- 2** OHŘÍVAČ TEPLÉ VODY např. ESSR 800 S VESTAVĚNOU EXTRA VELKOU TEPLOSMĚNNOU PLOCHOU  
S OCHRANNOU ANODOU COREX S CIZÍM ZDROJEM NAPÁJENÍ  
TOPNÁ PLOCHA 7,0 m<sup>2</sup>, OBJEM TV 743litrů / VÝMĚNÍKU 49 litrů
- 3** KOMPRESOROVÝ EXPANZNÍ AUTOMAT s řízeným kompresorem pro topné systémy  
Mikroprocesorové řízení s displejem Control Basic.  
Výška (mm): 1610; Průměr (mm): 740; Hmotnost (kg): 80; Objem (l): 400;
- 4** EXPANZNÍ NÁDOBA S MEMBRÁNOU 50/6 (50litrů)
- 5** FILTR TEPLOVODNÍ PŘÍRUBOVÝ MAGNETICKÝ, TĚLO NEREZ  
MAGNET 12000 GAUSS, permanentní nerezová vložka 100 mikronů, DN 100
- 6** ROZDĚLOVAČ TOPNÉ VODY
- 7** ELEKTROKOTEL 28 kW 4 stupně po 7 kW  
S INTEGROVANOU EXPANZNÍ NÁDOBOU, POJISTNÝM VENTILEM A ČERPADLEM
- 8** ÚPRAVNA NAPÁJECÍ VODY DEMINERALIZACÍ OBSAHUJÍCÍ  
Odsolovací filtr např. V-1054, napojení 1, objem náplně 60 l, max. průtok 1,8 m<sup>3</sup>/h  
+ příslušenství  
A DÁVKOVÁNÍ CHEMIKálií – INHIBITORŮ OBSAHUJÍCÍ  
Dávkovací čerpadlo LD 4, Zásobní nádrž 50 l pro dávkovací čerpadlo  
+ příslušenství
- 9** DT 60/10/Rp 5/4 – Tlaková expanzní nádob s butyl. vakem pro pitnou vodu  
připojení zajišťující trvalou obměnu vody v nádobě

VYPRACOVAL	Jiří Kamenický	ZODP.PROJEKTANT	Jiří Kamenický	<b>JIŘÍ KAMENICKÝ</b> Projektová činnost spec. vytápění a zdrav. technika Dlouhá Třebová 211, PSČ 561 17 IČO 60145277, tel: 605 439 000	
HL. PROJEKTANT	Jiří Kamenický, Na Špici 211, 561 17 Dlouhá Třebová				
INVESTOR	Nemocnice Pardubického kraje, a. s., Kyjevská 44, Pardubice				
MÍSTO STAVBY	Ústří nad Orlicí				
AKCE				ÚČEL	DVZ
Modernizace plynové kotelny pavilonu "D"				DATUM	BŘEZEN 2024
Nemocnice Pardubického kraje, a.s., Orlickoústecké nemocnice					
ČÁST	VYTÁPĚNÍ			ARCH.Č.	24023
NÁZEV VÝKRESU	Půdorys kotelny – rozvody UT			MĚŘÍTKO	Č. VÝKRESU
				1:25	ÚT–03

– VEŠKERÉ PROSTUPY POTRUBÍ Z KOTELNY BUDOU TĚSNĚNY PROTIPOŽÁRNÍMI UCPÁVKAMI