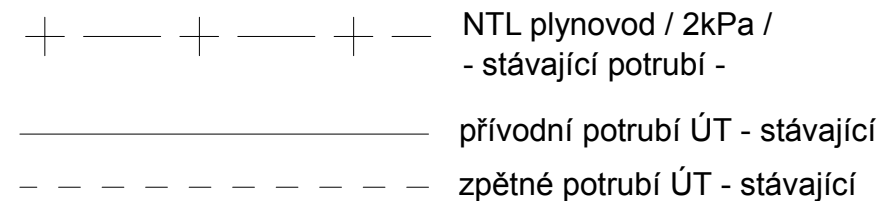


LEGENDA :

- plynový kondenzační kotel (9,4-90kW)
tř. NOx - 6 , sezónní energetická účinnost vytápění 92%
podpurný rám pro instalaci kotle do prostoru (výška 2,2m)
- zásobníkový ohřevač TV 500l (min. užitný objem 447l)
výkon výměníku min. 58kW, výhřevná plocha 2m²
doba ohřevu výměníkem z 10°C na 60°C - 26min.
el. topné těleso min. 6,6kW
doba ohřevu el. topným tělesem 4,5hod
- hydraulický vyrovnávač tlaku HVDT , max průtok (30m³/h)
- 2 x stávající expanzomat V-200l (instalace 2018 a 2021)
2 x nový expanzomat V-200l/6bar



- strojní část -

Vedoucí projektant	Zodp. projektant	Vypracoval / Kreslil	Jiří Zahradníček projektant TZB Dr. Vojtěcha 1955 504 01 Nový Bydžov tel. 604 650 505	
Jiří Zahradníček	Jiří Zahradníček	Jiří Zahradníček		
Místo : Humburky			Zakázk. číslo	11/12/22
Investor : Domov důchodců Humburky , Humburky 100 , 504 01			Stupeň	výběr dodavatele
			Datum	12/2022
Výměna plynových kotlů v objektu domova důchodců Humburky			Měřítko	Číslo výkresu
			1 : 50	D4.1.- 7
Půdorys kotelny				