



21-060100-S0
reg. vložky 2,01ot.
dvojité šroubení

11-060140-S0
reg. vložky 1,63ot.
dvojité šroubení

KLT-182050-00M
DRV/15/2,11

ROZVODY TEPLA A TEPELNÉ IZOLACE

— PRÍVODNÍ A VRATNÉ POTRUBÍ ÚT Z TRUBEK MĚDĚNÝCH
- - - SPOJE PÁJENÍM NATVRDO, PŘÍP. LISOVÁNÍM

TEPELNÉ IZOLACE POTRUBÍ:

- POTRUBÍ V KOTELNĚ A POD STROPEM SUTERÉNU:
MINERÁLNÍ IZOLAČNÍ POUZDRA S AL POLEPEM - TL. 40 mm
- ROZVODY VYTÁPĚNÍ V OBYTNÝCH PODLAŽÍCH:
IZOLAČNÍ TRUBICE Z PĚNOVÉHO PE SPOJOVANÉ LEPENÍM
- TL. 13 mm (Cu 15x1, Cu 18x1)
- TL. 20 mm (Cu 22x1)
- TL. 25 mm (Cu 28x1,5, Cu 35x1,5)

⊕ S1 ⊕
STOUPACÍ POTRUBÍ

TABULKA MÍSTNOSTÍ

OZN.	POPIS MÍSTNOSTI	M2
101	VSTUPNÍ CHODBA + VYROVNAVACÍ SCHODY	12,35
102	CHODBA	32,28
103	PŘEDSÍŇ	8,03
104	ŠATNA	4,23
105	LOŽNICE	12,98
106	OBÝVACÍ POKOJ + KK	22,28
107	KOUPELNA + WC	5,12
108	PŘEDSÍŇ	5,87
109	LOŽNICE	12,08
110	KOUPELNA + WC	4,73
111	OBÝVACÍ POKOJ + KK	17,45
112	PŘEDSÍŇ	4,32
113	KOUPELNA + WC	4,94
114	OBÝVACÍ POKOJ + KK	25,00
115	ŠATNA	2,89

OZN.	POPIS MÍSTNOSTI	M2
116	PŘEDSÍŇ	3,72
117	KOUPELNA + WC	4,97
118	SPIŽ	3,40
119	OBÝVACÍ POKOJ + KK	23,99
120	DĚTSKÝ POKOJ	9,82
121	LOŽNICE	12,64
122	ŠATNA	2,81
123	PŘEDSÍŇ	6,56
124	LOŽNICE	12,75
125	KOUPELNA + WC	4,47
126	OBÝVACÍ POKOJ + KK	18,35
127	TECHNICKÁ MÍSTNOST	12,17
128	SUŠÁRNA	6,92
129	ÚKLIDOVÁ MÍSTNOST	3,66
130	CHODBA DO DVORA	8,29
131	VÝTAHOVÁ ŠACHTA	3,25

Σ 312,32 m2

LEGENDA :

1 PLYNOVÝ STACIONÁRNÍ KONDENZAČNÍ KOTEL

JMENOVITÝ VÝKON 1 KOTLE PŘI TEPLOTNÍM SPÁDU 40/30°C: 8.3 - 49.9 kW
JMENOVITÝ VÝKON 1 KOTLE PŘI TEPLOTNÍM SPÁDU 80/60°C: 7.5 - 46.1 kW
JMENOVITÝ TEPELNÝ PŘÍKON 1 KOTLE: 7.7 - 46.9 kW
ELEKTRICKÉ NAPĚTÍ 230V, EL. PŘÍKON 1 KOTLE MAX. 120 W
ROZMĚRY VxŠxH: 1640x520x820 mm
OBJEM KOTLE 75 LITRŮ, KOTEL BEZ POŽADAVKU NA MIN. PRŮTOK

2 OCELOVÝ SMALTOVANÝ OHŘÍVAČ TEPLÉ VODY

JMENOVITÝ OBJEM 800 LITRŮ
ROZŠÍŘENÁ TEPLOSMĚNNÁ PLOCHA VÝMĚNÍKU 7 m2 !
DOPLNIT O ANODU S CIZÍM ZDROJEM NAPÁJENÍ

3 TLAKOVÁ EXPAZNZNÍ NÁDOBA S MEMBRÁNOU PRO TEPLOVODNÍ SYSTÉMY

JMENOVITÝ OBJEM 140 LITRŮ, MAXIMÁLNÍ PRACOVNÍ TLAK 6 bar.

4 DEMINERALIZAČNÍ ÚPRAVA TOPNÉ VODY NAPŘ. BS-60/MB (MIXBED)

DOPORUČENÝ PRŮTOK 500 l/h MAX
ODHADOVANÉ MNOŽSTVÍ UPRAVENÉ VODY: PŘI 20°dH = 2400 LITRŮ
+ NEOMERIS - MĚŘENÍ VODIVOSTI S INTEGROVANOU VODIVOSTNÍ SONDOU

VYPRACOVAL	Simona Simonová	ZODP.PROJEKTANT	Jiří Kamenický	JIRÍ KAMENICKÝ Projektová činnost spec.vytápění a zdrav.technika Dlouhá Třebová 211,PSČ 56117 IČO 60145277, tel: 605 439 000	
HL.PROJEKTANT	NĚMEC - projekce, s.r.o., Duk. Hrdinů 345, Lanškroun				
INVESTOR	Město Lanškroun, nám. J.M.Marků 12, Lanškroun				
MÍSTO STAVBY	Lanškroun				
AKCE				ÚČEL	DPS
PŘESTAVBA ŠKOLY NA BYTOVÝ DŮM ul. Kollárova 445, Lanškroun					
ČÁST	D1.2.4 VYTÁPĚNÍ			DATUM	SRPEN 2025
				ARCH.Č	
NÁZEV VÝKRESU				Měřítko	Č. Výkresu
PŮDORYS 1.NP				1:75	D1.2.4.02