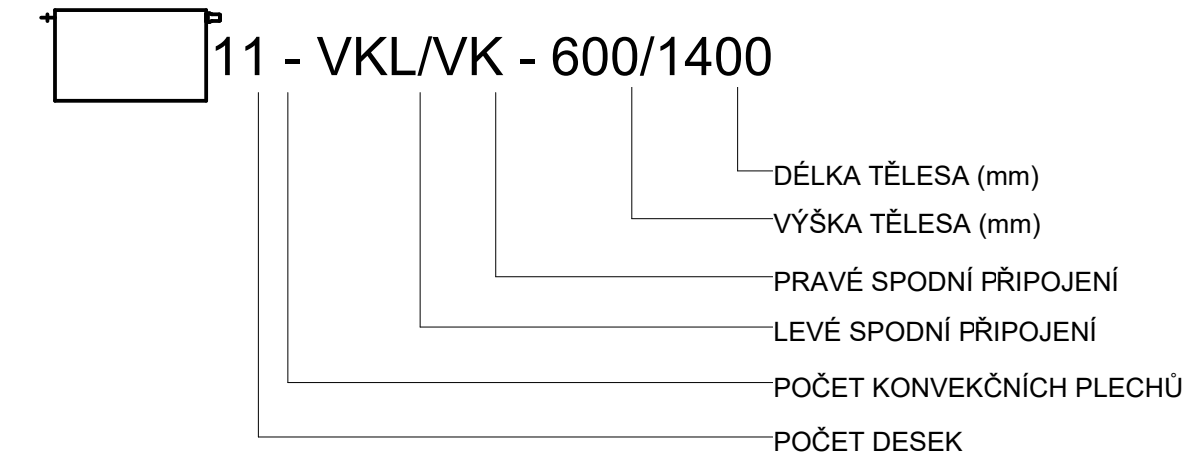
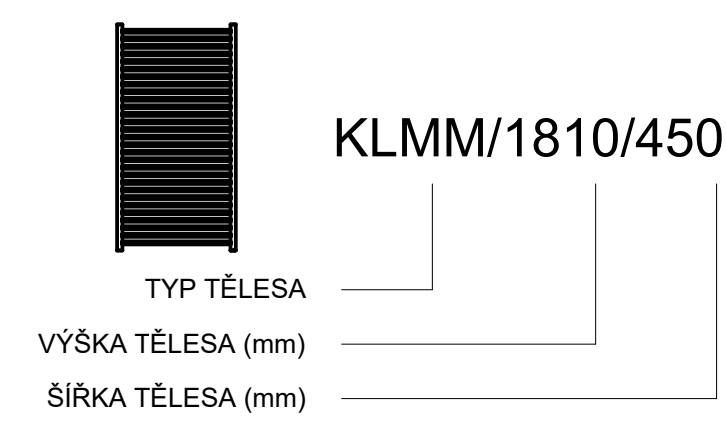


LEGENDA OTOPNÝCH PLOCH

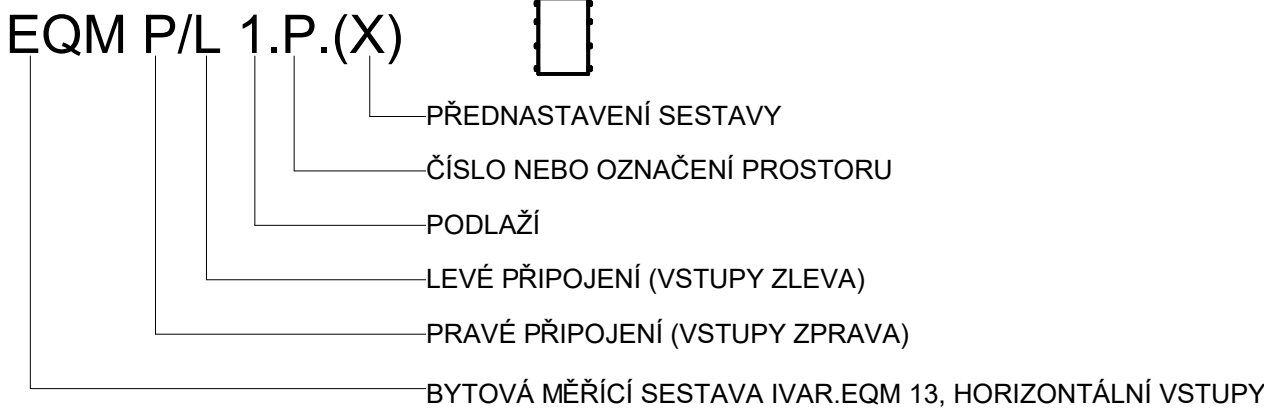
DESKOVÉ OTOPNÉ TĚLESO - KORADO PLAN VENTIL KOMPAKT +
TERMOSTATICKÁ HLAVICE A ODVZDUŠNOVACÍ VENTIL



TRUBKOVÉ OTOPNÉ TĚLESO KORADO KORALUX LINEAR MAX - M +
HM ARMATURA

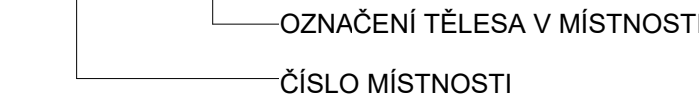


ZNAČENÍ BYTOVÝCH JEDNOTEK



LEGENDA ZNAČEK

3.1.02 - a.



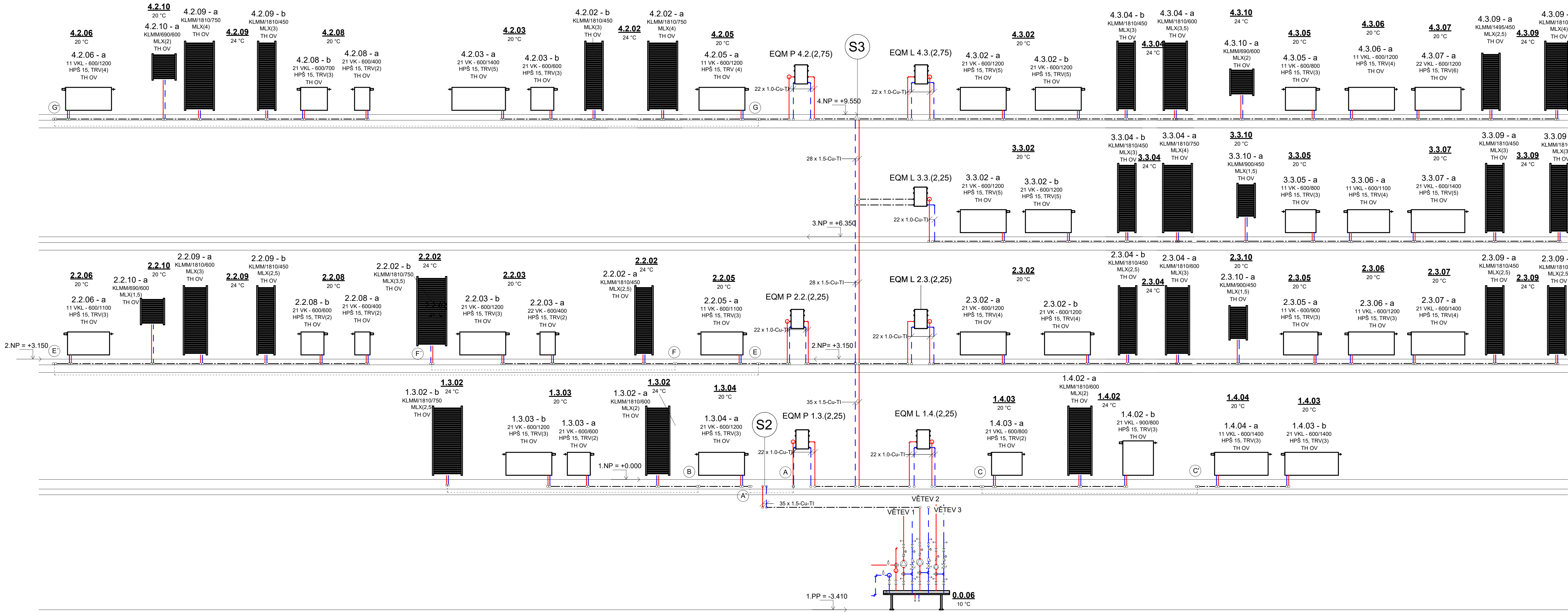
1.K.04 — ČÍSLO MÍSTNOSTI
20°C — VNITŘNÍ NÁVRHOVÁ TEPLOTA

TV(x) - TERMOSTATICKÝ PŘÍMÝ VENTIL V-EXACT II (NASTAVENÍ)
TV2(x) - TERMOSTATICKÝ ROHOVÝ VENTIL V-EXACT II (NASTAVENÍ)
TRV(x) - TERMOSTATICKÝ VENTIL VEKOLUX S VHV VENTILOVOU VLOŽKOU
HPŠ 15 - PŘÍMÉ H - ŠROUBENÍ, DIMENZE 15
TH - TERMOSTATICKÁ HLAVICE
OV - OVZDUŠNOVACÍ VENTIL
RŠ 15 - ROHOVÉ ŠROUBENÍ, DIMENZE 15
MLX(x) - PŘIPOJOVACÍ ARMATURA MULTILUX (NASTAVENÍ)
PŠ 15 - PŘÍMÉ ŠROUBENÍ, DIMENZE 15

POZNÁMKA:

- TEPLOTNÍ SPÁD OTOPNÉ SOUSTAVY - 50/40°C
- TEPLOTNÍ SPÁD KOTLOVÉHO OKRUHU - 60/50°C
- OTOPNÁ TĚLESA BUDOU ULOŽENA 110 mm NAD NÁŠLAPNOU VRSTVOU PODLAHY
- POTRUBÍ - MĚDĚNÉ S LISOVANÝMI SPOJI, SPÁD 0,3%, VEDENO V PODLAŽE, POKUD NENÍ UVEDENO JINAK
- PROSTUPY KONSTRUKCEMI BUDOU OPAŘENY CHRÁNIČKOU
- POTRUBÍ BUDE IZOLOVÁNO - IZOLACE - VIZ. VÝPOČTOVÁ ČÁST
- VNITŘNÍ NÁVRHOVÁ TEPLOTA JE UVEDENA POD ČÍSLEM MÍSTNOSTI
- VENKOVNÍ VÝPOČTOVÁ TEPLOTA t_e = -12°C
- PODKLADEM KE ZPRACOVÁNÍ BYLA PROJEKTOVÁ DOKUMENTACE PROFESE
- PST - ZPRACOVATEL FILIP ZDENEK HENDRYCH

DRUH PRÁCE:	VYTÁPĚNÍ BYTOVÉHO DOMU	T FAKULTA Ústav STAVEBNÍ technických zařízení budov	FORMAT: 1050x594
VYPRACOVAL:	ŠTĚPÁN ŠMID		
VEDOUCÍ PRÁCE:	ING. LENKA MAUREROVÁ Ph.D.		
FAKULTA, ÚSTAV:	FAKULTA STAVEBNÍ, ÚSTAV TZB	FORMAT:	1050x594
NÁZEV PROJEKTU:	VYTÁPĚNÍ BYTOVÉHO DOMU	DATUM:	2/2025
VÝKRES:	SCHÉMA ZAPOJENÍ - VĚTEV 2	STUPĚN PD:	DSP
		MĚŘÍTKO:	Č. VÝKRESU
		1 : 50	8.



VÝKAZ TRUBKOVÝCH OT					
Označení	Firma	Typ	Délka	Výška	Výkon
1.3.02 - b	KORADO	Koralux Linear Max-M	750	1810	426 W
1.3.02 - a	KORADO	Koralux Linear Max-M	600	1810	343 W
1.4.02 - a	KORADO	Koralux Linear Max-M	600	1810	343 W
2.2.02 - b	KORADO	Koralux Linear Max-M	750	1810	426 W
2.2.02 - a	KORADO	Koralux Linear Max-M	450	1810	260 W
2.2.09 - a	KORADO	Koralux Linear Max-M	600	1810	343 W
2.2.09 - b	KORADO	Koralux Linear Max-M	450	1810	260 W
2.2.10 - a	KORADO	Koralux Linear Max-M	600	690	163 W
2.3.04 - a	KORADO	Koralux Linear Max-M	600	1810	343 W
2.3.04 - b	KORADO	Koralux Linear Max-M	450	1810	260 W
2.3.09 - b	KORADO	Koralux Linear Max-M	450	1810	260 W
2.3.09 - a	KORADO	Koralux Linear Max-M	450	1810	260 W
2.3.10 - a	KORADO	Koralux Linear Max-M	450	900	159 W
3.2.02 - b	KORADO	Koralux Linear Max-M	750	1810	426 W
3.3.04 - a	KORADO	Koralux Linear Max-M	750	1810	426 W
3.3.04 - b	KORADO	Koralux Linear Max-M	450	1810	214 W
3.3.09 - a	KORADO	Koralux Linear Max-M	450	1810	260 W
3.3.09 - b	KORADO	Koralux Linear Max-M	450	1810	260 W
3.3.10 - a	KORADO	Koralux Linear Max-M	450	900	159 W
4.2.02 - b	KORADO	Koralux Linear Max-M	450	1810	260 W
4.2.02 - a	KORADO	Koralux Linear Max-M	750	1810	426 W
4.2.09 - a	KORADO	Koralux Linear Max-M	750	1810	426 W
4.2.09 - b	KORADO	Koralux Linear Max-M	450	1810	260 W
4.2.10 - a	KORADO	Koralux Linear Max-M	600	690	163 W
4.3.04 - a	KORADO	Koralux Linear Max-M	600	1810	343 W
4.3.04 - b	KORADO	Koralux Linear Max-M	450	1810	260 W
4.3.09 - b	KORADO	Koralux Linear Max-M	600	1810	343 W
4.3.09 - a	KORADO	Koralux Linear Max-M	450	1495	214 W
4.3.10 - a	KORADO	Koralux Linear Max-M	600	690	163 W
Celkem těles: 29					

VÝKAZ TĚLES PLAN VK					
Označení	Firma	Typ	Délka	Výška	Výkon
1.3.03 - a	KORADO	Plan 21 VK	600	600	287 W
1.3.03 - b	KORADO	Plan 21 VK	1200	600	544 W
1.3.04 - a	KORADO	Plan 21 VK	1200	600	604 W
1.4.02 - b	KORADO	Plan 21 VKL	800	900	450 W
1.4.03 - b	KORADO	Plan 21 VKL	1400	600	635 W
1.4.03 - a	KORADO	Plan 21 VKL	800	600	383 W
1.4.04 - a	KORADO	Plan 11 VKL	1400	600	550 W
2.2.03 - a	KORADO	Plan 22 VK	400	600	255 W
2.2.03 - b	KORADO	Plan 21 VK	1200	600	544 W
2.2.05 - a	KORADO	Plan 11 VK	1100	600	432 W
2.2.06 - a	KORADO	Plan 11 VKL	1100	600	432 W
2.2.08 - b	KORADO	Plan 11 VK	600	600	287 W
2.2.08 - a	KORADO	Plan 21 VK	400	600	191 W
2.3.02 - a	KORADO	Plan 21 VK	1200	600	604 W
2.3.02 - b	KORADO	Plan 21 VK	1200	600	604 W
2.3.05 - a	KORADO	Plan 11 VK	900	600	354 W
2.3.06 - a	KORADO	Plan 11 VKL	1200	600	472 W
2.3.07 - a	KORADO	Plan 21 VKL	1400	600	705 W
3.3.02 - a	KORADO	Plan 21 VK	1200	600	604 W
3.3.02 - b	KORADO	Plan 21 VK	1200	600	604 W
3.3.05 - a	KORADO	Plan 11 VK	800	600	354 W
3.3.06 - a	KORADO	Plan 11 VKL	1100	600	432 W
3.3.07 - a	KORADO	Plan 21 VKL	1400	600	705 W
4.2.10 - a	KORADO	Plan 21 VK	1400	600	635 W
4.2.03 - b	KORADO	Plan 21 VK	600	600	287 W
4.2.05 - a	KORADO	Plan 11 VK	1200	600	472 W
4.2.06 - a	KORADO	Plan 11 VKL	1200	600	472 W
4.2.08 - b	KORADO	Plan 21 VKL	700	600	335 W
4.2.08 - a	KORADO	Plan 21 VK	400	600	191 W
4.3.02 - b	KORADO	Plan 21 VK	1200	600	604 W
4.3.02 - a	KORADO	Plan 21 VK	1200	600	604 W
4.3.05 - a	KORADO	Plan 11 VK	800	600	314 W
4.3.06 - a	KORADO	Plan 11 VKL	1200	600	472 W
4.3.07 - a	KORADO	Plan 22 VKL	1200	600	807 W
Celkem těles: 34					

ZNAČENÍ POTRUBÍ

