

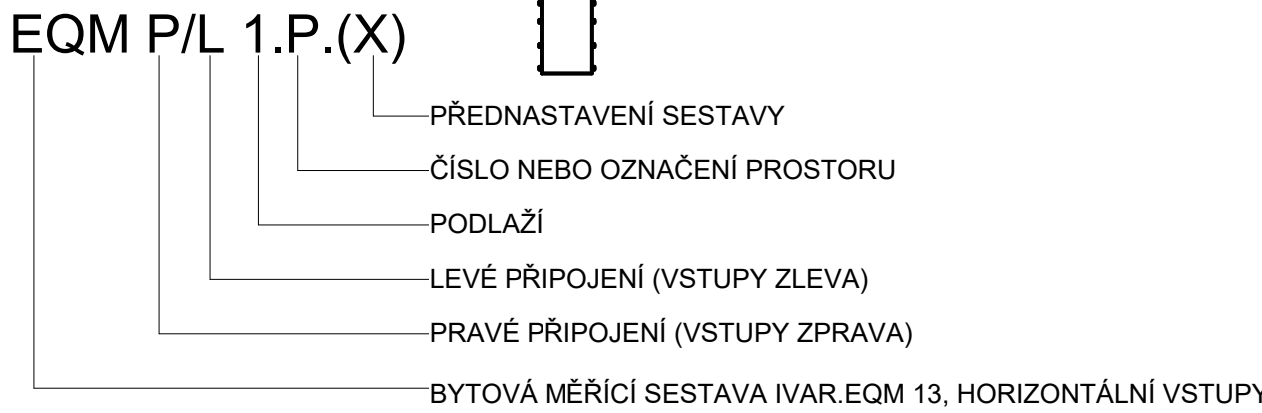
VÝKAZ TĚLES PLAN VK					
Označení	Firma	Typ	Délka	Výška	Výkon
1.1.03 - b.	KORADO	Plan 21 VKL	800	600	383 W
1.1.03 - a.	KORADO	Plan 21 VKL	1000	600	453 W
1.1.04 - a.	KORADO	Plan 11 VKL	1200	600	472 W
1.2.04 - a.	KORADO	Plan 11 VKL	1400	600	550 W
1.2.03 - a.	KORADO	Plan 21 VKL	600	600	287 W
1.2.03 - b.	KORADO	Plan 21 VKL	1100	600	499 W
2.1.02 - b.	KORADO	Plan 11 VKL	1400	600	550 W
2.1.02 - a.	KORADO	Plan 11 VKL	1400	600	550 W
2.1.05 - a.	KORADO	Plan 11 VKL	900	600	354 W
2.1.06 - a.	KORADO	Plan 11 VKL	1200	600	472 W
2.1.07 - a.	KORADO	Plan 21 VKL	1400	600	705 W
2.2.05 - a.	KORADO	Plan 11 VKL	1100	600	432 W
3.1.02 - a.	KORADO	Plan 21 VKL	1200	600	604 W
3.1.02 - b.	KORADO	Plan 21 VKL	1200	600	604 W
3.1.05 - a.	KORADO	Plan 11 VKL	800	600	314 W
3.1.06 - a.	KORADO	Plan 11 VKL	1100	600	432 W
3.1.07 - a.	KORADO	Plan 21 VKL	1400	600	705 W
3.2.03 - a.	KORADO	Plan 22 VKL	400	600	255 W
3.2.03 - b.	KORADO	Plan 21 VKL	1200	600	544 W
3.2.05 - a.	KORADO	Plan 11 VKL	1100	600	432 W
3.2.06 - a.	KORADO	Plan 11 VKL	1100	600	432 W
3.2.08 - a.	KORADO	Plan 21 VKL	700	600	335 W
3.2.08 - b.	KORADO	Plan 21 VKL	400	600	191 W
4.1.02 - b.	KORADO	Plan 21 VKL	1200	600	604 W
4.1.02 - a.	KORADO	Plan 21 VKL	1400	600	705 W

VÝKAZ TĚLES PLAN VK					
Označení	Firma	Typ	Délka	Výška	Výkon
4.1.05 - a.	KORADO	Plan 11 VKL	800	600	314 W
4.1.06 - a.	KORADO	Plan 11 VKL	1200	600	472 W
4.1.07 - a.	KORADO	Plan 22 VKL	1200	600	807 W
4.2.03 - a.	KORADO	Plan 21 VKL	1400	600	635 W
4.2.05 - a.	KORADO	Plan 11 VKL	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
5.1.05 - a.	KORADO	Plan 11 VKL	1400	600	550 W
5.1.06 - a.	KORADO	Plan 21 VKL	1400	600	705 W
5.1.07 - a.	KORADO	Plan 11 VKL	1400	600	550 W
5.1.02 - a.	KORADO	Plan 11 VKL	400	600	200 W
5.2.05 - a.	KORADO	Plan 11 VKL	1400	600	550 W
5.2.08 - b.	KORADO	Plan 11 VKL	1000	600	393 W
5.1.08 - a.	KORADO	Plan 11 VKL	1000	600	393 W
5.2.07 - a.	KORADO	Plan 11 VKL	1400	600	550 W
5.2.06 - a.	KORADO	Plan 21 VKL	1400	600	705 W
5.2.02 - a.	KORADO	Plan 11 VKL	400	600	200 W
5.2.04 - c.	KORADO	Plan 33 VKL	700	600	485 W

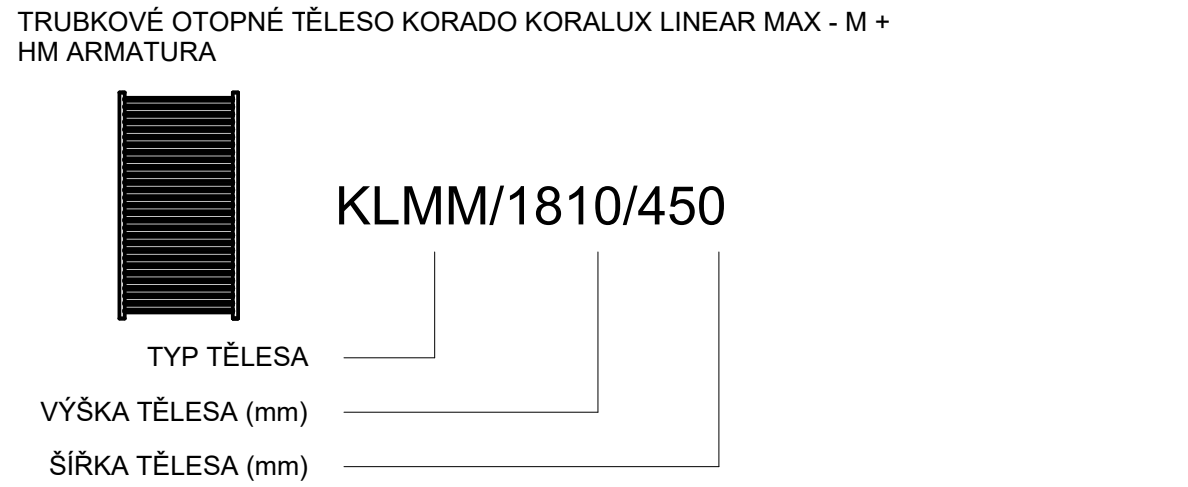
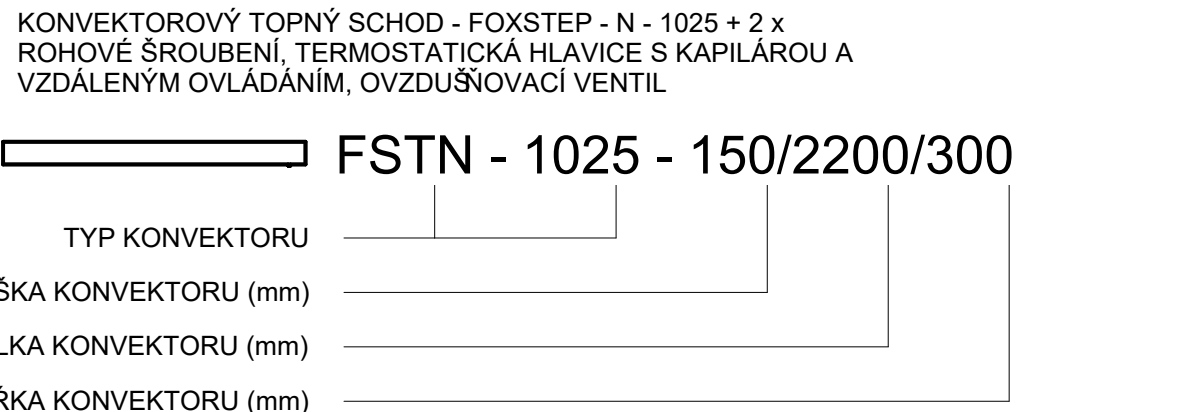
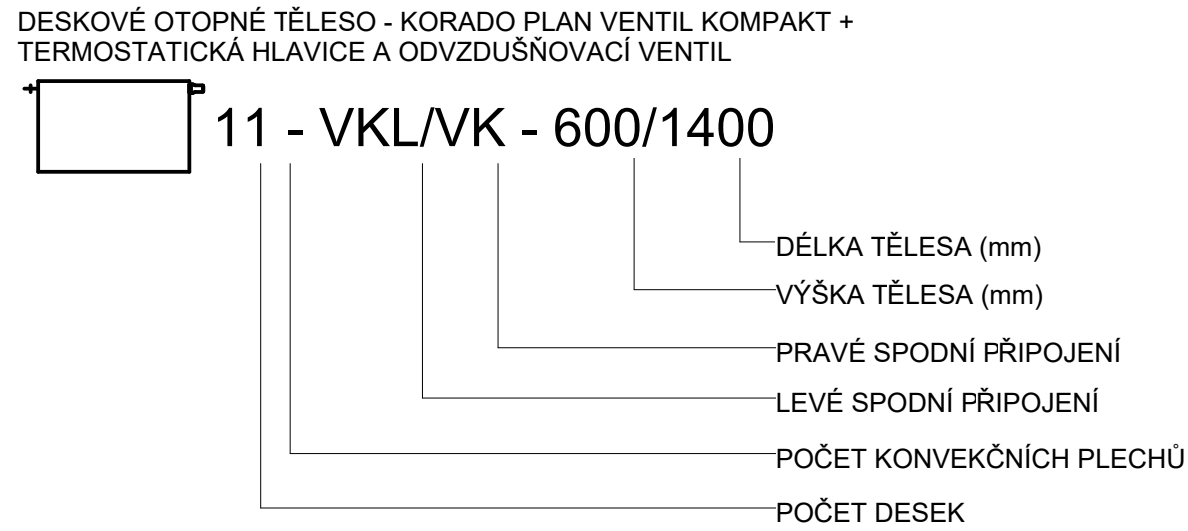
VÝKAZ KONVEKTORŮ					
Označení	Firma	Typ	Délka	Výška	Výkon
5.1.08 - b	ENERGITECH	FOXSTEP - N - 1025	2200	150	943 W
5.2.08 - a	ENERGITECH	FOXSTEP - N - 1025	2200	150	943 W
Celkem těles: 2					

VÝKAZ TRUBKOVÝCH OT					
Označení	Firma	Typ	Délka	Výška	Výkon
1.1.02 - b.	KORADO	Koralux Linear Max-M	750	1810	426 W
1.1.02 - a.	KORADO	Koralux Linear Max-M	600	1810	343 W
1.2.02 - a.	KORADO	Koralux Linear Max-M	750	1810	426 W
1.2.02 - b.	KORADO	Koralux Linear Max-M	600	1810	343 W
2.1.04 - a.	KORADO	Koralux Linear Max-M	750	1810	426 W
2.1.04 - b.	KORADO	Koralux Linear Max-M	450	1810	260 W
2.1.09 - a.	KORADO	Koralux Linear Max-M	450	1810	260 W
2.1.09 - b.	KORADO	Koralux Linear Max-M	450	1810	260 W
2.1.10 - a.	KORADO	Koralux Linear Max-M	450	900	159 W
2.3.04 - b.	KORADO	Koralux Linear Max-M	450	1810	260 W
3.1.04 - a.	KORADO	Koralux Linear Max-M	750	1810	426 W
3.1.04 - b.	KORADO	Koralux Linear Max-M	450	1810	260 W
3.1.09 - a.	KORADO	Koralux Linear Max-M	750	1810	426 W
3.1.10 - a.	KORADO	Koralux Linear Max-M	450	900	159 W
3.2.02 - b.	KORADO	Koralux Linear Max-M	750	1810	426 W
3.2.02 - a.	KORADO	Koralux Linear Max-M	450	1810	260 W
3.2.09 - a.	KORADO	Koralux Linear Max-M	600	1810	343 W
3.2.09 - b.	KORADO	Koralux Linear Max-M	450	1810	260 W
3.2.10 - a.	KORADO	Koralux Linear Max-M	450	900	159 W
3.3.04 - b.	KORADO	Koralux Linear Max-M	450	1810	214 W
4.1.04 - a.	KORADO	Koralux Linear Max-M	750	1810	426 W
4.1.04 - b.	KORADO	Koralux Linear Max-M	450	1810	260 W
4.1.09 - a.	KORADO	Koralux Linear Max-M	750	1810	426 W
4.3.04 - b.	KORADO	Koralux Linear Max-M	450	1810	260 W
5.1.04 - c.	KORADO	Koralux Linear Max-M	450	1810	260 W
5.1.04 - b.	KORADO	Koralux Linear Max-M	450	1810	260 W
5.1.04 - a.	KORADO	Koralux Linear Max-M	750	1810	426 W
5.2.04 - a.	KORADO	Koralux Linear Max-M	450	1810	260 W
5.2.04 - b.	KORADO	Koralux Linear Max-M	450	1810	260 W
5.1.03 - a.	KORADO	Koralux Linear Max-M	600	900	210 W
4.1.10 - a.	KORADO	Koralux Linear Max-M	450	900	159 W
5.2.03 - a.	KORADO	Koralux Linear Max-M	600	900	210 W
Celkem těles: 32					

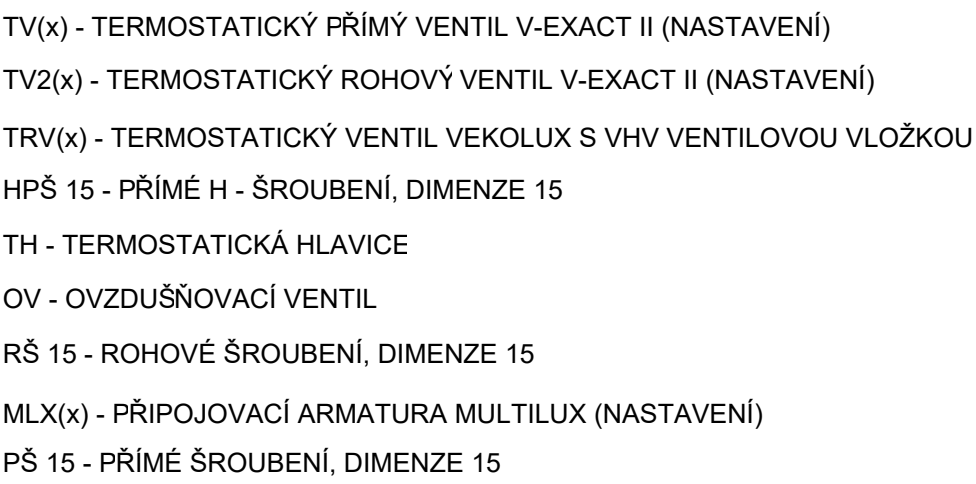
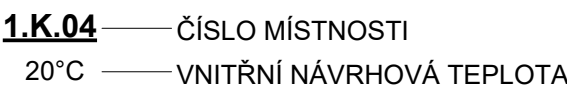
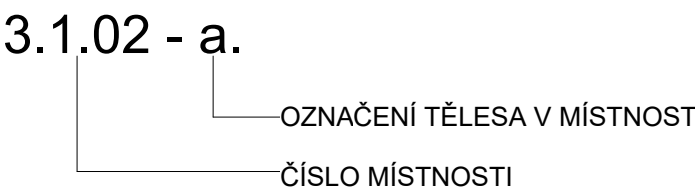
ZNAČENÍ BYTOVÝCH JEDNOTEK



LEGENDA OTOPNÝCH PLOCH



LEGENDA ZNAČEK



ZNAČENÍ POTRUBÍ



POZNÁMKA:

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

DRUH PRÁCE:	VYTÁPĚNÍ BYTOVÉHO DOMU		<div>T</div>	FAKULTA STAVEBNÍ, ÚSTAV TZB	FORMÁT:	1000x594
VYPRACOVAL:	ŠTĚPÁN SMÍD					
VEDOUcí PRÁCE:	ING. LENKA MAUREROVÁ Ph.D.		<div>T</div>	FAKULTA STAVEBNÍ, ÚSTAV TZB	DATUM:	2/2025
FAKULTA, ÚSTAV:	FAKULTA STAVEBNÍ, ÚSTAV TZB					
NÁZEV PROJEKTU:	VYTÁPĚNÍ BYTOVÉHO DOMU		<div>T</div>	FAKULTA STAVEBNÍ, ÚSTAV TZB	STUPĚN PD:	DSP
VÝKRES:	SCHÉMA ZAPOJENÍ - VĚTEV 1					
					MĚŘÍTKO:	Č. VÝKRESU