

**Dimenzování těles**

008491 - Ing. Renata Govoruchinová - Český Brod

Dimenzování těles v.4.3.4 © PROTECH spol. s r.o.

Datum tisku 01.07.2020

**Návrh těles**

Stavba: St. úprava b.j.9/6

Místo: Zborovská 1188/8 P5

Zadavatel: Atelier P.H.A.

Zpracovatel:

Zakázka: BD Zborovská 1188\_8 b.j. 9\_6

Archiv:

Projektant: Ing. Renata Govoruchinová

Datum: 30.06.2020

E-mail: govoruchinova@seznam.cz

Telefon: +420 605 885 779

**Zakázka celkem**

Obchodní značka	Model	Typ	Specifikace	$t_{w1}/t_{w2}/t_D$ °C	QTn W	n ks	Cena/1ks	Měna	$V_T/1ks$ dm <sup>3</sup>	$M_T/1ks$ kg
KORADO tělesa 2018	KORALUX LINEAR COMFORT M	KLTM 1500	KLT-150050-00M	75/65/20	687	1	2 837	Kč	8,20	12,10
KORADO tělesa 2018	KORALUX LINEAR COMFORT M	KLTM 1820	KLT-182050-00M	75/65/20	848	1	3 190	Kč	9,90	14,50
KORADO tělesa 2018	RADIK VK	11 VK/500	11-050050-60	75/65/20	429	1	2 904	Kč	1,35	7,85
KORADO tělesa 2018	RADIK VK	22 VK/500	22-050080-60	75/65/20	1 162	1	4 991	Kč	4,08	20,56
KORADO tělesa 2018	RADIK VK	22 VK/500	22-050160-60	75/65/20	2 323	1	7 170	Kč	8,16	41,12
KORADO tělesa 2018	RADIK VK	33 VK/500	33-050040-60	75/65/20	832	4	5 345	Kč	3,04	15,56
KORADO tělesa 2018	RADIK VK	33 VK/500	33-050090-60	75/65/20	1 871	1	7 136	Kč	6,84	35,01
KORADO tělesa 2018	RADIK VK	33 VK/500	33-050120-60	75/65/20	2 495	1	8 209	Kč	9,12	46,68
Sumarizace je včetně počtu kusů $\Sigma$						11	57 817		59,81	240,06

**Seznam místností**

Provozní skupina číslo 1

ÚSEK 1

 $t_{w1} = 70,0$  °C $\Delta t = 15,0$  K

U. Č. M.	Popis	$t_i$ °C	$Q_{Mu}$ W	$Q_{Mi}$ W	$Q_{Mi}$ %	Číslo	Model	Specifikace	$t_{w1}/\Delta\tau$ °C/K	Q W	$L_T$ mm
4091	hala	18	189	320	168,9	4091-01	RADIK VK	11-050050-60	70/15	320	500
4092	ložnice	20	1 192	1 312	110,1	4092-01	RADIK VK	33-050090-60	70/15	1312	900
4093	šatna	20	771	814	105,6	4093-01	RADIK VK	22-050080-60	70/15	814	800
4094	sprcha	24	395	423	107,1	4094-01	KORALUX LINEAR COMFORT M	KLT-150050-00M	70/15	423	500
4095	WC	20	147	0	0,0						
4096	koupelna	24	546	522	95,5	4096-01	KORALUX LINEAR COMFORT M	KLT-182050-00M	70/15	522	500
4097	pokoj	20	1 560	1 749	112,1	4097-01	RADIK VK	33-050120-60	70/15	1749	1 200
4098	OP+KK	20	2 476	2 793	112,8	4098-01	RADIK VK	22-050160-60	70/15	1627	1 600
						4098-02	RADIK VK	33-050040-60	70/15	583	400

**Dimenzování těles**

008491 - Ing. Renata Govoruchinová - Český Brod

Dimenzování těles v.4.3.4 © PROTECH spol. s r.o.

Datum tisku 01.07.2020

U. Č. M.	Popis	$t_i$ °C	$Q_{Mu}$ W	$Q_{Mi}$ W	$Q_{Mi}$ %	Číslo	Model	Specifikace	$t_{w1}/\Delta\tau$ °C/K	Q W	$L_T$ mm
4099	pokoJ	20	1 319	1 166	88,4	4098-03 4099-01 4099-02	RADIK VK RADIK VK RADIK VK	33-050040-60 33-050040-60 33-050040-60	70/15 70/15 70/15	583 583 583	400 400 400
Σ			8595	9099							

Výkon otopných těles 9099W