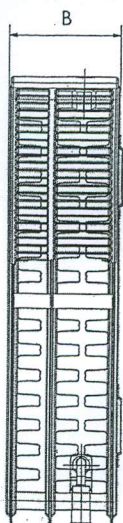
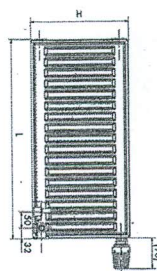


Typ 22 VK



Typ 33 VK



Modely **RADIK VK, RADIK VKU, RADIK VKL, RADIK VKM a RADIK COMBI VK** jsou deskové otopné tělesa v provedení VENTIL KOMPAKT se zabudovaným vnitřním propojovacím rozvodem a ventilům. Toto konstruktivní řešení umožňuje **spodní připojení otopného tělesa** na otopnou soustavu. Osová vzdálenost spodních vývodů je vždy 50 mm a mají vnitřní závit G1/2. Svou konstrukcí jsou určeny pro moderní těsně otopné soustavy s nuceným oběhem teplosnosné látky a horizontální vedením potrubí pod otopným tělesem v podlaží, ve stěně nebo po stěně zakryté lištou.

Připojení na otopnou soustavu

Moderně koncipované otopné soustavy předpokládají instalaci armatur, které zajišťují uzavření otopného tělesa na straně vstupní a výstupní vody a popří. i vypuštění či naplnění otopného tělesa teplosnosnou látkou bez přerušení provozu otopné soustavy. Volba armatur s ohledem na uvedené požadavky je závislá na materiálu rozvodného potrubí:

- měď nebo přesná tenkostěnná ocel, plást nebo kombinace plastu a oceli
- plast
- černé ocelové trubky s trubkovým závitem
- použití 2 ks uzavíracích šroubení

Modely	Poloha spodních vývodů	Prostřední výška
RADIK VK	spodní	na šířce 42
RADIK VKU	spodní	na šířce 42
RADIK VKM	spodní	na šířce 42
RADIK COMBI VK	spodní	na šířce 42
RADIK PLAN VK	spodní	na šířce 42
RADIK PLAN VKL	spodní	na šířce 42
RADIK PLAN VKM	spodní	na šířce 42
RADIK HYGIEN VK	spodní	na šířce 42
RADIK CLEAN VK	spodní	na šířce 42

Ventil

Do zabudovaného vnitřního rozvodu je při komplekci otopného tělesa osazen ventil, který je charakterizován následujícími údaji:

- hodnoty součinitele k_v - viz str. 17
- z výroby je ventil představen na stupeň 6
- představení na jiný stupeň se provádí speciálním klíčem se stupnicí
- představení na jiný stupeň provede montážní firma dle údajů v projektu po propoštění otopné soustavy před lopnou zkouškou
- ventil je z výroby uzažen předepsaným momentem
- vnější připojovací závit M 30 x 1,5
- připojovací závit ventilu je opatřen bílou plastovou krytkou, která ho chrání před poškozením při transportu a při instalaci otopného tělesa a zároveň ji lze použít při montážních pracích pro nastavení ventilu do polohy zavřeno nebo otevřeno



Výška (H)	300, 400, 500, 600, 900 mm
Délka (L)	400, 500, 600, 700, 800, 900, 1000, 1100, 1200, 1400, 1600, 1800, 2000, 2300, 2600, 3000 mm
Hloubka (B)	
- Typ 10 VK	47 mm
- Typ 11 VK	63 mm
- Typ 20 VK	66 mm
- Typ 21 VK	66 mm
- Typ 22 VK	100 mm
- Typ 33 VK	155 mm
Připojovací rozteč	50 mm
Připojovací závit	6 x G1/2 vnitřní
Nelvyšší přípustný provozní tlak	1,0 MPa
Nelvyšší přípustná provozní teplota (T _C)	110 °C
Připojení otopného tělesa	pravé spodní

Projektant	Kreslil	Ved. projektu	Ondřej LUDVÍK Kličeřova 919 549 31 Hronov projektce TZB
Akce:			Datum
DECENTRALIZACE VYTÁPĚNÍ areálu ŠŠPTP Velké Poříčí čp. 285 - ADMINISTRATIVNÍ BUDOVA			9 / 2016
Díl PD:			Arch. č.
F - DOKUMENTACE STAVBY 1. POZEMNÍ (STAVEBNÍ) OBJEKT 1.4. TECHNIKA PROSTŘEDÍ STAVEB 1.4.a ZARÍZENÍ PRO VYTÁPĚNÍ 1.4.f PLYNOVÁ ZARÍZENÍ			32 / 2016
Obsah: TECH. PARAMETRY - OT. PLOCHA			Stupeň
Kraj	Město	Měřítko	projekt
Královéhradecký	Velké Poříčí		
Investor	B M		
Střední škola propagační tvorby a polygrafie Velké Poříčí, Náchodská čp. 285			