

LEGENDA :

— Topná voda přívod OCEL/MEĎ
- - - Topná voda vratná OCEL/MEĎ

Max. teplotní spád otopných větví viz schéma rozdělovačů

Deskové otopné těleso v provedení ventil-kompakt s odvzdušňovacím ventilem

VK33-600x1200

délka tělesa (mm)
výška tělesa (mm)
šířka tělesa
typ tělesa
2034W — požadovaný výkon tělesa
kv=0,18 — pož. kv hodnota na regulačním ventilu

Integrovaná ventilová vložka DN 15
Připojovací rohové H-šroubení DN15 pro tělesa s integrovanou ventilovou vložkou a pro dvoutrubkové OS.
Šroubení umožňuje vypoštění a uzavření OT.

KAL1

3xKK15
Kalorimetr s min. kv=1,3m3/h a s minimálním možným průtokem qmin=20 kg/h o jmenovitém průtoku 0,6 m3/h

Stoupací potrubí, vč. dimenze a označení

Změna výškové úrovně vedení potrubí

20°C
-15°C

Výpočtová teplota v místnosti
Venkovní výpočtová teplota

15x1 IZ
DN32 IZ

Dimenze měděného potrubí, izolace
Dimenze ocelového potrubí, izolace

Potrubí do DN40 jsou tepelně izolována polyethylenovou izolací o tloušťkách:

15x1-35x1,5	.....	13 mm
DN15-DN20	.....	20 mm
DN25-DN40	.....	30 mm

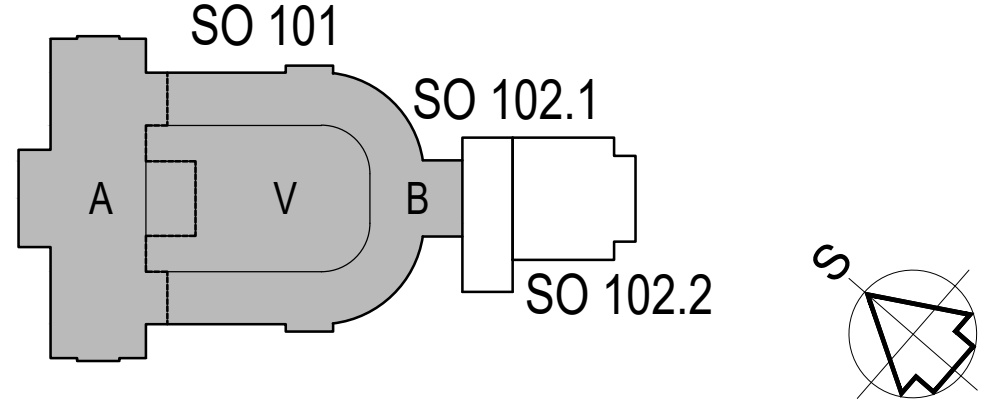
Potrubí DN50-DN125 jsou tepelně izolována minerální vatou o tloušťkách:

DN50-DN65	.....	40 mm
DN80-DN125	.....	60 mm

Poznámka :

Otopná tělesa napojit ze stěny, pokud to lze.
Připojovací potrubí k OT je 15x1 případně DN15 pokud ve výkresu není uvedeno jinak.
V nejnižších místech jsou umístěny vypouštěcí ventily.
V nejvyšších místech jsou umístěny automatické odvzdušňovací ventily.
Polohy tras doplňují/upřesňují koordinátní výkresy, které jsou nadřazené profesním dílům.

SO 101 CLKV - 1. MEZIPATRO		
ozn. míst.	účel místnosti	plocha (m2)
2.001	technický prostor (strojnarna)	27,8
2.002	instalační prostor	11,6
2.003	technický prostor (strojnarna)	27,8
2.004	instalační prostor	5,3
2.005	instalační prostor	96,1
2.006	instalační prostor (oblouk)	92,0
2.007	instalační prostor	96,1
2.101	hygienické zázemí, WC	2,8
2.102	technická místnost silnoproud	28,6
SCHODIŠTĚ		
2.504	S4 - provozní schodiště	9,9
VÝTAHY		
2.602	V2 - výtah osobonákladní	2,8
2.603	V3 - výtah evakuační	6,9
2.604	V4 - výtah osobonákladní	6,9
INSTALAČNÍ ŠACHTY		
2.703	R3 - šachta 1PP-krov	0,63
2.704	R4 - šachta 1PP-krov	0,63



REVIZE: POPIS ZMĚNY:	DATUM: VYPRACOVAL:
XXX XXX	XXX XXX
XXX XXX	XXX XXX
XXX XXX	XXX XXX

VÝŠKOVÝ SYSTÉM Bpvp ±0,000 = 385,29 m n. m.

AKCE: KARLOVY VARY - REVITALIZACE OBJEKTU CÍSAŘSKÝCH LÁZNÍ	STUPEN PD: DPS-DOKUMENTACE PRO PROVEDENÍ STAVBY
INVESTOR A OBJEDNATEL: KARLOVVARSKÝ KRAJ Závodní 353/88, 360 21 Karlovy Vary - Dvory	OBJEKT: SO 101 - HISTORICKÁ BUDOVA
MÍSTO STAVBY: Mariánskolázeňská 302, KARLOVY VARY pozemky parc. č. 902, 903/2, k.ú. Karlovy Vary	PROFESE: D.1.4.3 - VYTÁPĚNÍ
GENÉRALNÍ PROJEKTANT: INTAR s.r.o. Bezručova 91/17a, 602 00 Brno tel.: +420 543 422 211 www.intar.cz, info@intar.cz	ZAKÁZKOVÉ ČÍSLO: 30080111-4
VEDOUČÍ PROJEKTU: JAROSLAV KUPR, jkupr@intar.cz	AUTORIZACE:
HLAVNÍ ING. PROJEKTU: ING. MARTIN STRNAD, mstrnad@intar.cz	DATUM: 12/2018
ZHOTOVITEL ČÁSTI: Subitech s.r.o. Na Ragbist 435, 250 64 Mělník tel.: +420 605 507 491 www.subitech.cz, subit@subitech.cz	FORMÁT: 10 x A4
ODPOVĚDNÝ PROJEKTANT: Ing. Tomáš Marek	KOPIE:
VYPRACOVAL: Ing. Petr ŠUBRT, subrt@subitech.cz	MĚŘITKO: 1:100
	VÝKRES: PŮDORYS 1.MEZIPATRO
	EVIDENČNÍ ČÍSLO: 30080111-4/SO 101/D.1.4.3
	ČÍSLO VÝKRESU: 107
	REVIZE: -