

## CHLADICÍ VITRÍNY **VP**

Chladicí vitrína VP je určena pro uložení masa a masných výrobků ve visu, na platech nebo přepravek. Vitrínu lze v souladu s předpisy, použít i pro jiné potraviny.

**Izolační skříň** vitríny vyráběná naší firmou je tvořena sendvičovými panely z tvrdé polyuretanové pěny (PUR). Panely tl. 50mm jsou oboustranně opláštěny plechem z korozivzdorné oceli. Čelní stěnu vitríny tvoří prosklené samouzavíratelné posuvné **dveře**, kterými je umožněn přístup do vitríny.

Vnitřní prostor vitríny je možno vybavit stavitelným a naklápěcím **regálovým systémem**, závěsným zařízením a osvětlením.

Výkon chladicího zařízení je dimenzován tak, aby bylo možno dosahovat skladovacích teplot 0°C až +10°C při okolní teplotě vitríny +25°C. Vitrína je určena pro ukládání zchlazených produktů.

**Výparník** chladicího zařízení je postaven na dně vitríny vzadu po celé její šíři a svou velkou plochou zajišťuje dostatečné chlazení vnitřního prostoru. Prostor výparníku je od úložného prostoru vitríny oddělen podlahovými platy a ochlazený vzduch z výparníku je tlačěn do kanálu mezi perforovanou a zadní izolovanou stěnou vitríny. Perforovaná stěna zajišťuje rovnoměrný teplotový profil v celém prostoru vitríny. Odtávání výparníku je zajištěno topnými tyčemi umístěnými pod výparníkem. Kondenzát je sveden do odpadu nebo do plastové nádoby.

Všechny ovládací prvky (teplota, osvětlení, odtávání ...) jsou integrovány v **regulátoru**, který je zabudován v čelní masce ve spodní části vitríny.

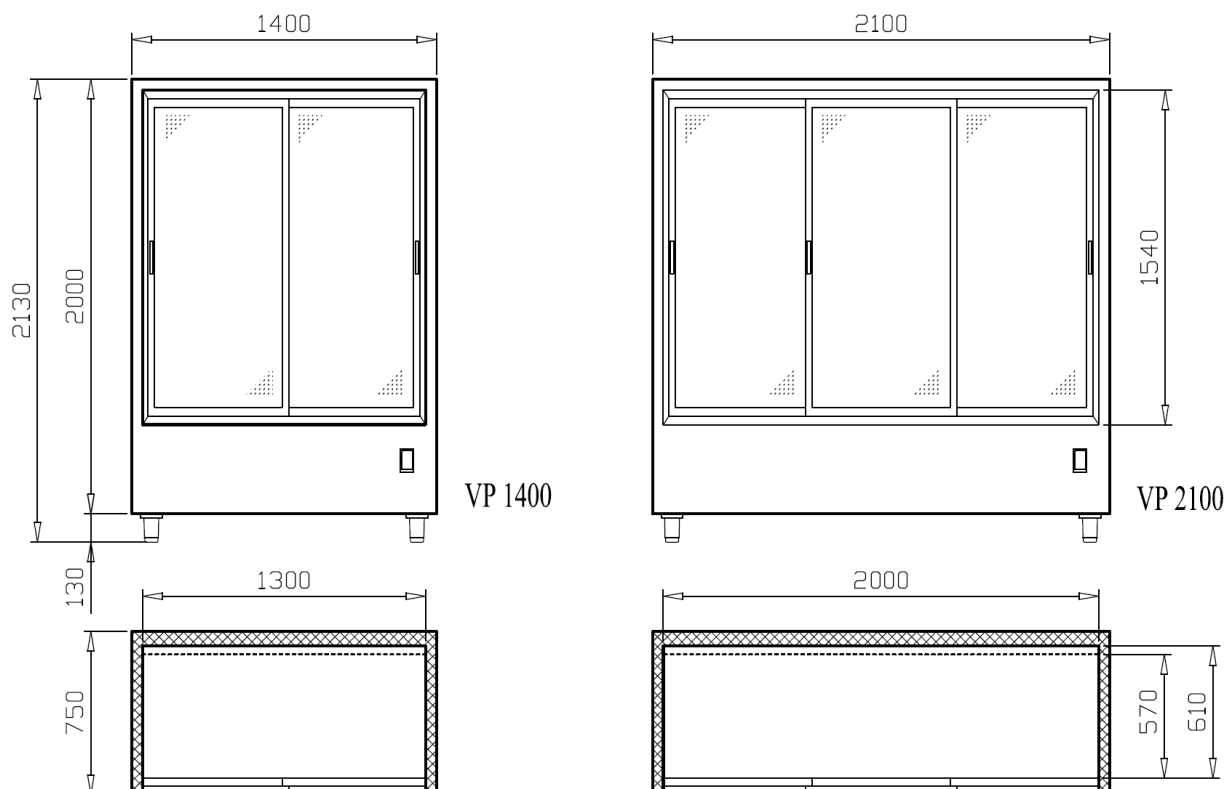


**Kondenzační jednotka** chladicího zařízení je umístěna samostatně dle požadavku zákazníka ve vzdálenosti do 15m od vitríny. Pro spolehlivý a úsporný chod chladicího zařízení je nutno zajistit odvětrání kondenzačního tepla a okolní teplotu kondenzační jednotky 0°C až +32°C, při nižší teplotě nutno objednat zimní provedení. Kondenzační jednotka není v základní části dodávky. Standardně jsou vitríny osazeny termostatickým expanzním ventilem pro chladivo R 404 A.

Základní parametry chladicí vitríny VP	VP1400	VP2100
Šířka vnější / vnitřní (mm)	1400 / 1300	2100 / 2000
Hloubka vnější / vnitřní použitelná (mm)	750 / 570	750 / 570
Výška vnější (vč. nožiček) / vnitřní použitelná (mm)	2130 / 1600	2140 / 1600
Objem chlazeného prostoru (l)	1300	2100
Prosklená plocha (m <sup>2</sup> )	1,6	2,6
Hmotnost bez příslušenství (kg)	240	360
Rozsah teplot (°C) *)	0°C až + 10°C	
Elektrický přívod **)	230V/50Hz	
Jmenovitý příkon jednotky (W)	810	1040
Příkon odtávání (W)	700	1000
Osvětlení – zářivkové těleso (W)	2 x 36	3 x 36
Chladicí výkon při t <sub>0</sub> = -10°C (W)	1080	1415
Kondenzační teplo (W)	1800	2400
Připojovací potrubí – sání / kapalina (mm)	12 / 6	
Chladivo	R 404A	

\*) při okolní teplotě vitríny +25°C

\*\*) jistič 16A(C)



**Sídlo firmy :**

☒ Mělnická 150, 277 06 Lužec nad Vltavou

☎ 315 619 111, 606 610 066

Fax 315 619 999

E-mail: [prodej@horak-bros.com](mailto:prodej@horak-bros.com)



**Obchodně-technické oddělení :**

☒ Plzeňská 59, 150 00 Praha 5

☎ 257 314 759

Fax: 257 314 758

E-mail: [oto@horak-bros.com](mailto:oto@horak-bros.com)

<http://www.horak-bros.com>