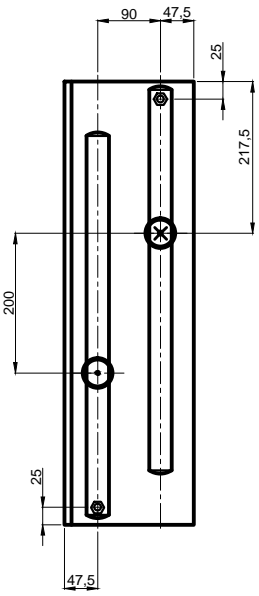
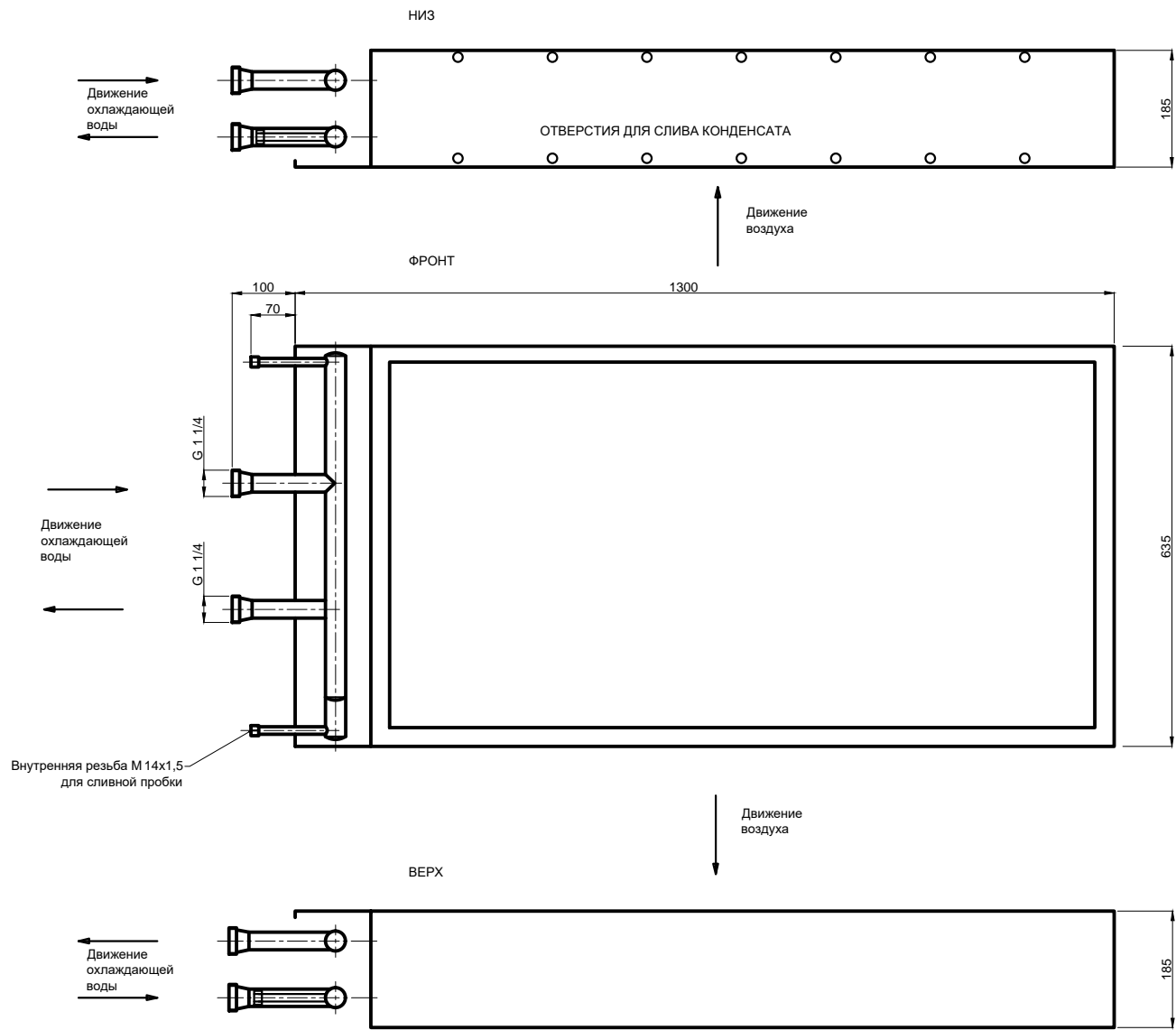


Теплообменник водяной охладитель  
приточной вентиляционной установки



Расход воздуха  $L = 5\,760\text{ м}^3/\text{ч}$ ,  $i_{\text{вх}} = 63,4$  кДж/кг,  $i_{\text{вых}} = 40$  кДж/кг.  
Расход охлаждающей воды  $G = 7,74\text{ м}^3/\text{ч}$ ,  
 $t_{\text{вх}} = 7\text{ }^\circ\text{C}$ ,  $t_{\text{вых}} = 12\text{ }^\circ\text{C}$ .  
Тепловой поток  $Q = 45\text{ кВт}$