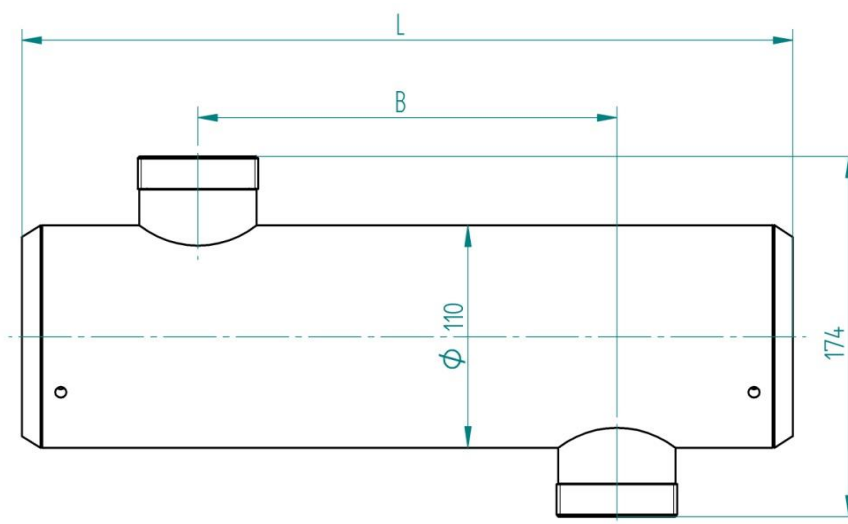


Zdroj tepla / heat source : **kotel / boiler** 80 °C
 bazén / pool vstup do výměníku / inlet to the exchanger 26 °C

| Typ výměníku / type | výkon / heat load [kW] | Topná voda / hot water | | Ohřívaná voda / cold water | |
|---------------------|------------------------|---------------------------|------------------------------------|----------------------------|------------------------------------|
| | | průtok / flow rate [m3/h] | tlak. ztráta / pressure drop [kPa] | průtok / flow rate [m3/h] | tlak. ztráta / pressure drop [kPa] |
| OVBC 300 | 27 | 2,1 | 0,9 | 9 | 4,7 |
| OVBC 400 | 46 | 4,0 | 3,3 | 15 | 13,1 |
| OVBC 600 | 85 | 7,5 | 12,5 | 15 | 16,8 |
| OVBC 800 | 108 | 7,0 | 14,2 | 15 | 18,9 |
| OVBC 1000 | 145 | 7,1 | 15,9 | 15 | 20,7 |

Zdroj tepla / heat source : **tepelné čerpadlo / heat pump** 55 °C
 bazén / pool vstup do výměníku / inlet to the exchanger 26 °C

| Typ výměníku / type | výkon / heat load [kW] | Topná voda / hot water | | Ohřívaná voda / cold water | |
|---------------------|------------------------|---------------------------|------------------------------------|----------------------------|------------------------------------|
| | | průtok / flow rate [m3/h] | tlak. ztráta / pressure drop [kPa] | průtok / flow rate [m3/h] | tlak. ztráta / pressure drop [kPa] |
| OVBC 300 | 13 | 2,1 | 1 | 9 | 4,7 |
| OVBC 400 | 24 | 4,0 | 3,5 | 15 | 13,1 |
| OVBC 600 | 45 | 7,5 | 13,0 | 15 | 16,8 |
| OVBC 800 | 57 | 7 | 16,1 | 15 | 18,9 |
| OVBC 1000 | 76 | 7,1 | 16,9 | 15 | 20,7 |



| Typ výměníku / type | Délka / length L | Rozteč / dimension B | Připojení topná strana / hot side | Připojení bazén / pool side | Hmotnost / Weight |
|---------------------|------------------|----------------------|-----------------------------------|-----------------------------|-------------------|
| OVBC 300 | 332 | 138 | 1" | Ø50 mm | 4,0 |
| OVBC 400 | 422 | 228 | 1" | Ø50 mm | 4,8 |
| OVBC 600 | 582 | 388 | 1" | Ø50 mm | 6,0 |
| OVBC 800 | 832 | 638 | 1" | Ø50 mm | 8,4 |
| OVBC 1000 | 1082 | 888 | 1" | Ø50 mm | 10,7 |