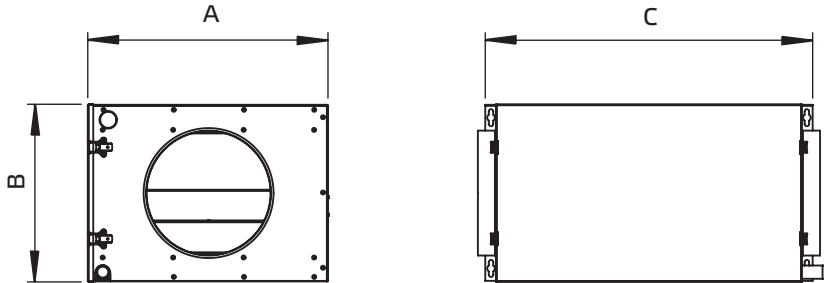


DATA SHEET

Cooling Coil (LPCW) KWR



KWR 250 01
Right



KWR 250 02
Left



Type	ID	For models:	A mm	B mm	C mm	Weight kg
KWR 250 01	124065	ETA / ETA K 600 F, 600V, 600 H ACCU K 600 F	479	352	653	18,5
KWR 250 02	124066	ETA / ETA K 600 F, 600V, 600 H ACCU K 600 F	479	352	653	18,0

- Cooling Coil (LPCW)
- Sheet steel, galvanized
- Drain pan
- Connection DN 250
- Uninsulated

Air in t_{LE} (32°C 40% r.F.)

200 m ³ /h			300 m ³ /h			400 m ³ /h			500 m ³ /h			600 m ³ /h			700 m ³ /h		
t_{ia} °C	Q kW	ΔP_{VL} Pa	t_{ia} °C	Q kW	ΔP_{VL} Pa	t_{ia} °C	Q kW	ΔP_{VL} Pa	t_{ia} °C	Q kW	ΔP_{VL} Pa	t_{ia} °C	Q kW	ΔP_{VL} Pa	t_{ia} °C	Q kW	ΔP_{VL} Pa
14,8	1,6	10	16,2	2,2	14	16,8	2,8	20	17,5	3,3	35	18,1	3,8	52	18,7	4,3	68

Water t_{WE} (6 - 12 °C)

200 m ³ /h		300 m ³ /h		400 m ³ /h		500 m ³ /h		600 m ³ /h		700 m ³ /h	
ΔP_{Kw} kPa	V_{Kw} m ³ /h	ΔP_{Kw} kPa	V_{Kw} m ³ /h	ΔP_{Kw} kPa	V_{Kw} m ³ /h	ΔP_{Kw} kPa	V_{Kw} m ³ /h	ΔP_{Kw} kPa	V_{Kw} m ³ /h	ΔP_{Kw} kPa	V_{Kw} m ³ /h
1,3	0,3	2,3	0,3	3,5	0,4	4,8	0,49	6,1	0,56	7,5	0,6

Legend

- t_{ia} = Air out temperature
- Q = Cooling coil capacity
- ΔP_{VL} = Air Pressure Loss
- ΔP_{Kw} = Water Pressure Loss
- V_{Kw} = Water flow

Accessories:	Type	ID
Three way ball valve	STK 05	121620