

IDE 系列迷你型吊顶式冷风机

IDE Series Slimline Air Cooler

IDE



应用 Application

IDE 系列冷风机能够在较小的冷藏间内发挥强大的作用，迷你型的外形设计非常节省空间，是厨房、食堂及小型冷藏间的理想选择

The IDE series is specially designed for applications in small cold rooms for the preservation of fresh or frozen products, its slim type design guarantees optimum space.

规格及特点 Specifications & Features

名义制冷量: 0.5 kW 至 1.9 kW
Nominal capacity : From 0.5 kW to 1.9 kW

换热面积: 2.8 至 10.5 平方米
Heat exchange area: 2.8 – 10.5 m²

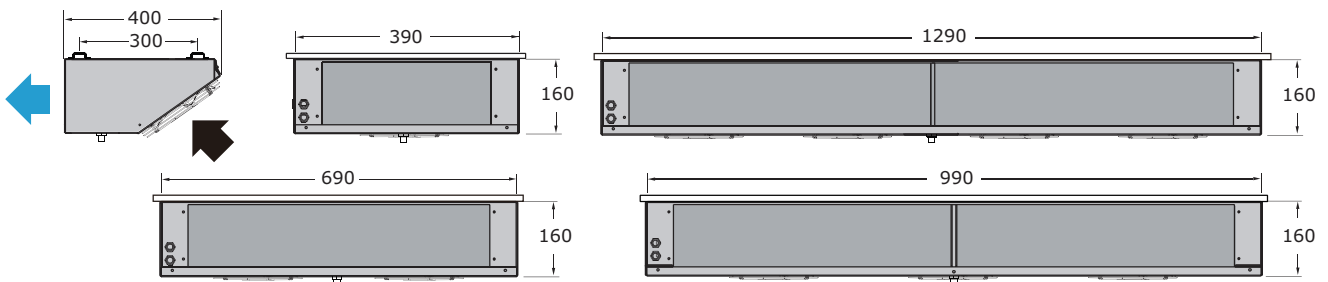
风扇直径: 200mm, 单相罩极电机内置热保护装置, 绝缘等级 B
Fan diameter: 200mm, Single phase, shaded pole with internal thermal protection, Class B insulation

技术参数 Technical Data

型号 Model	制冷量 Cooling Capacity* kW	换热面积 Area m ²	管内容积 Refrigerant Volume L	接口 Conn. 进口 - 出口 Inlet - Outlet mm	风量 Air Flow m ³ /h	风机数量 x 直径 Q'ty x ø (mm)	风机 功率 Power W	电流 Current A	送风距离 Range m	电除霜 El. Defrosting W
IDE-0.47/2.5	0.47	2.75	0.7	10 - 14	400	200	29	0.2	4	300
IDE-0.93/5.0	0.93	5.20	1.3	10 - 14	800	200	29	0.2	4	600
IDE-1.40/7.5	1.40	7.40	1.9	10 - 14	1200	200	29	0.2	4	900
IDE-1.9/10.5	1.86	10.50	2.7	10 - 14	1600	200	29	0.2	4	1200

*制冷量基于室温 +2 °C The cooling capacity at room temperature +2 °C.

外形尺寸 Dimensions



型号命名 Nomenclature

IDE	-	0.47	/	2.5	2.5	换热面积 Heat exchange area, m ²
		0.47				名义制冷量 Nominal cooling capacity, kW
IDE						系列代码 Code of series

高效纯铜管换热器，亲水铝片具有更佳的耐腐蚀性
High efficiency copper tube coils and hydrophilic-coated aluminum fins for corrosion resistance

经过优化的冷凝水集水盘，有效防止冷凝水结冰
Optimized drain tray

可配电除霜加热线
Optional with flexible defrosting heater