

The logo for Schmidt, featuring the name in a stylized, blue, cursive font with a white outline and a blue underline.

**Производство**

**продуктов питания и напитков**

Нагрев / Охлаждение / Пастеризация (регенерация тепла до 96%)

A compact, vertical plate heat exchanger with a stainless steel frame and multiple horizontal plates. It has two main ports at the top and bottom.

**SIGMA M 7 / M 9**

100 - 5.000 л/ч

A medium-sized vertical plate heat exchanger with a stainless steel frame and horizontal plates. It has two main ports at the top and bottom.

**SIGMA M 26**

2.000 - 20.000 л/ч

A large vertical plate heat exchanger with a stainless steel frame and horizontal plates. It has two main ports at the top and bottom.

**SIGMA M 36**

10.000 - 40.000 л/ч

Молоко, сливки, пиво, пивное сусло, безалкогольные напитки

Пищевое исполнение

Асептические и пищевые присоединения

Давления 6, 10, 16, 25 бар

Стандарты: PED, ASME, ГОСТ

Корпус:

Нержавеющая сталь

Материалы пластин:

AISI 304, 316, 316L, 316Ti

904, SMO, Nickel, C-276, Titan

Материалы уплотнений:

NBR, EPDM, Viton, NBR/PTFE

Фиксация уплотнений:

механическая или клеевая

Техническая поддержка

Подробная документация

A large, industrial-grade plate heat exchanger with a stainless steel frame and horizontal plates. It has two main ports at the top and bottom.

**SIGMA M 66**

20.000 - 100.000 л/ч

**API Heat Transfer**