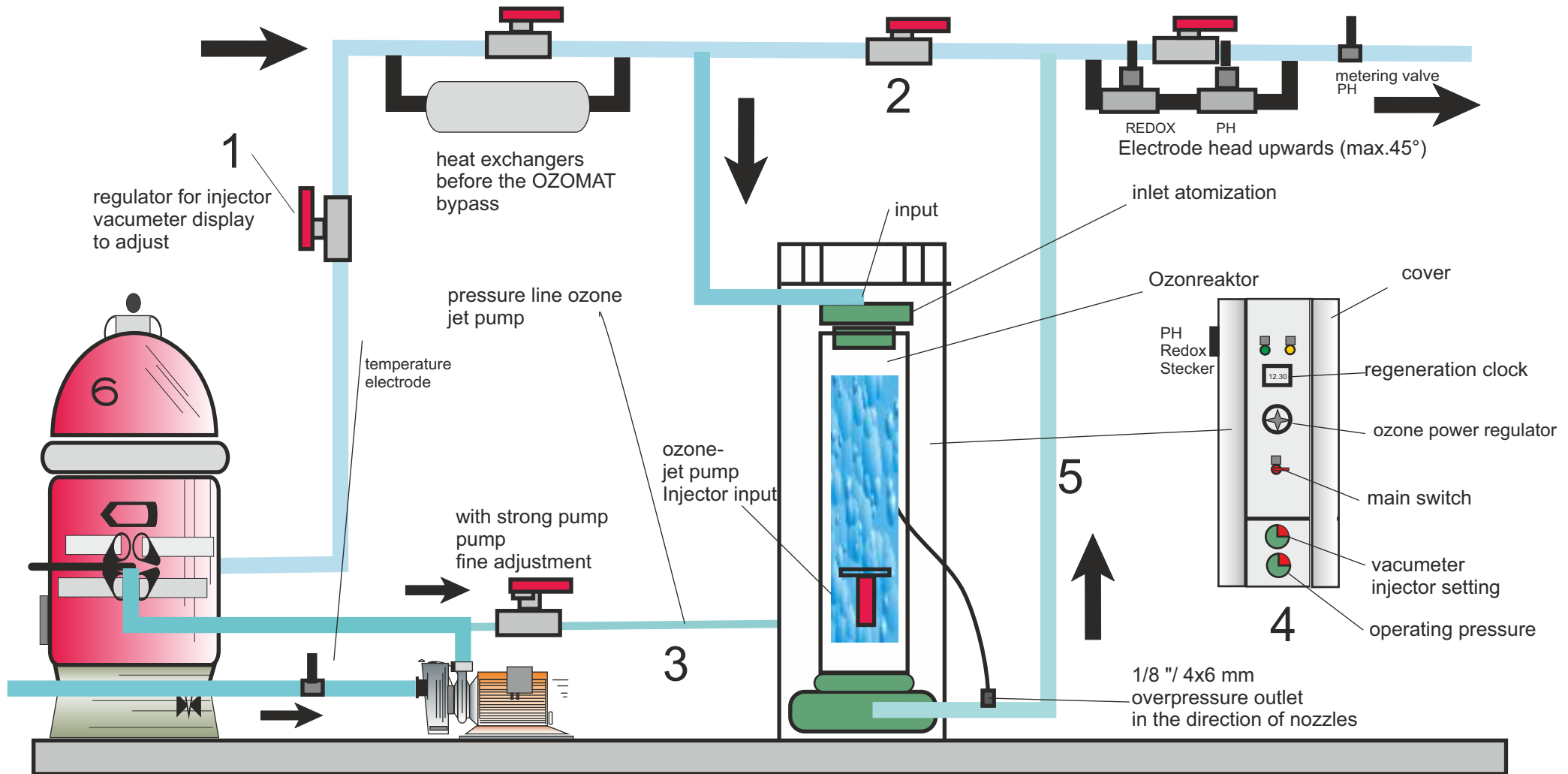


PIPING OF OZOMAT - SB WITH PVC D 50



Dimensions:

height: 135

stand space: 35 x 35

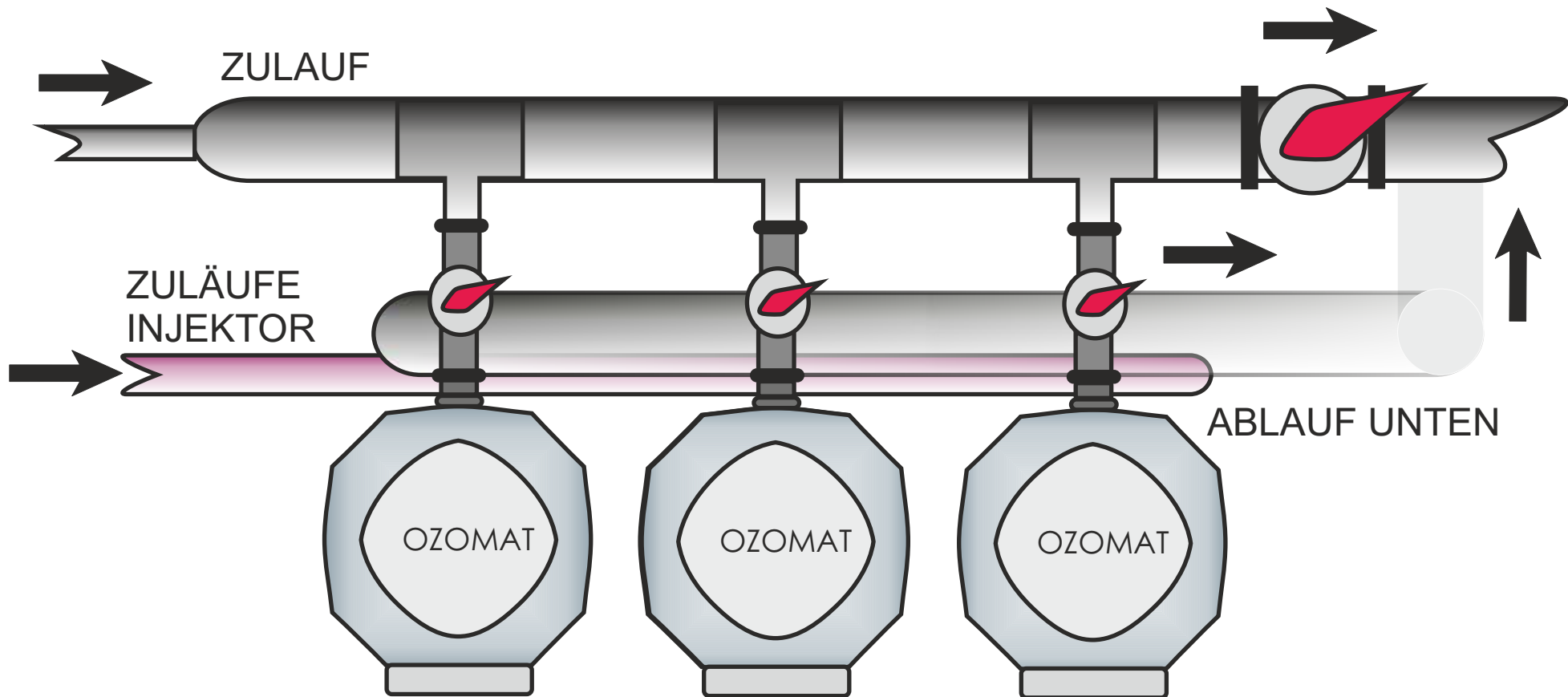
FLOW RATE: 8 - 12 m³ / h

The installation of the OZOMATEN must be done according to the instructions of the installation instructions. The electrical connections must be made by an electrician according to the wiring diagram be executed. If the system is above the water level, the outlet line (5) must be led upwards so that the reactor remains filled with water.

WATER TREATMENT:

With slide 1, the treble line 3 is supplied directly from the pump and adjusted. The Vacuometer indicates the suction power of the ozone, the indicator must be in the green field, otherwise the ozone will fail. The operating pressure must be within the green range, as otherwise the ozone jet pump can only be operated with an additional pump. With slide 2, the throughput capacity in the ozone reactor is adjusted so that the ozone bubbles (with the main switch turned on) approx. 10 cm before the bottom outlet in the Floor part rich. OZONE PERFORMANCE: At 60 m³ - 80% At 80 m³ - 95% (It must not smell like ozone.)

Reihenschaltung für OZOMATEN SB



ANWENDUNG - REIHENSCHALTUNG

Bei Schwimmbädern bis 150 m³ Inhalt oder Trinkwasser ist die Installation mehrerer SB-Anlagen kostengünstiger als eine Großanlage.

Die Einzelanlage ist für ein Durchsatz von 10 m³/h geeignet und reichert das Wasser mit OZON bis zu einem Redoxwert von 900 Mv.an.

Das ozonbehandelte Wasser wird über ein zentral geführtes, erweitertes Ablaufrohr mit der Hauptströmung, hinter dem Schieber vermischt.

Bei der Installation ist zu beachten, die einzelnen Anlagen werden von einer erweiterten Rohrleitung regelbar versorgt.

Die erweiterte Treibleitung für die Ozonstrahlmischer wird mit einer extra Pumpe betrieben, die einzelnen Abgänge sind zu regeln