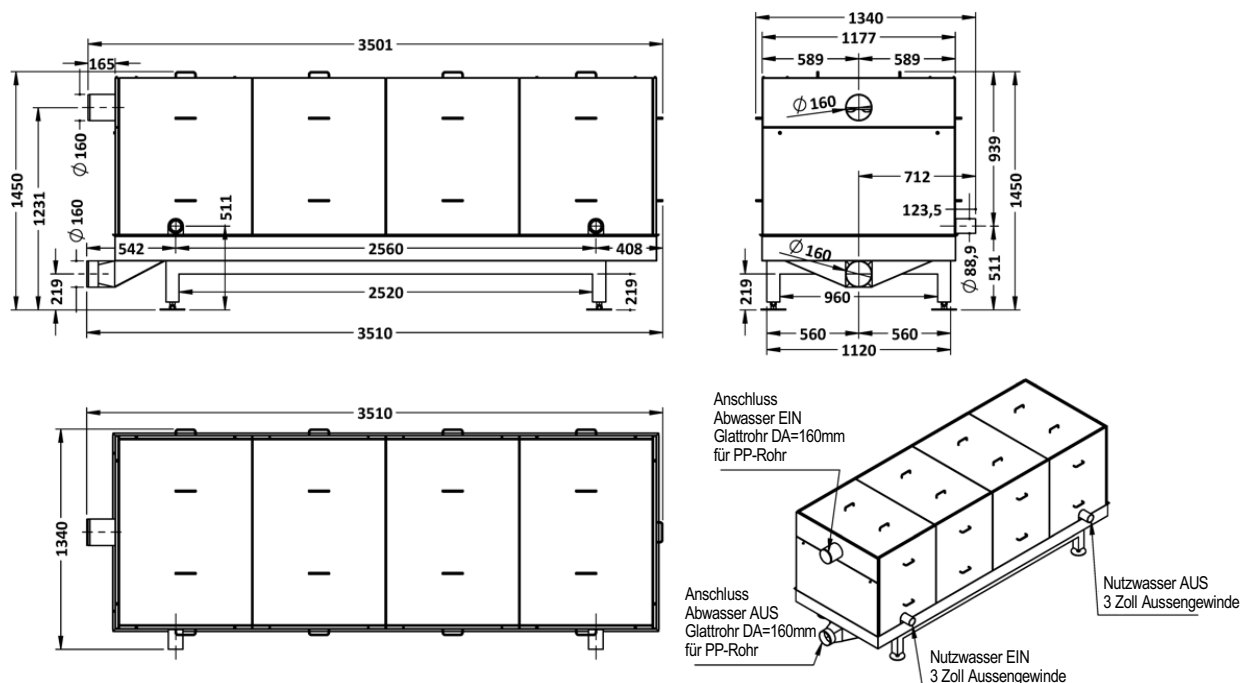


# FERCHER Abwasserwärmetauscher Typ **FB-8/W-2-2** - Technisches Datenblatt

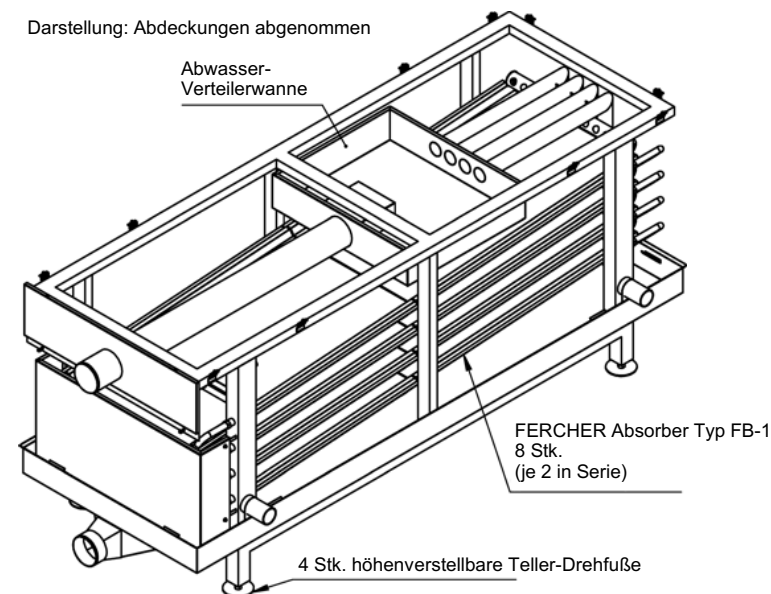


| Allgemein            |                   |
|----------------------|-------------------|
| Typen-Bezeichnung:   | <b>FB-8/W-2-2</b> |
| Werkstoff:           | <b>1.4404</b>     |
| Äußerste Abmessungen |                   |
| Länge:               | <b>3 510 mm</b>   |
| Breite:              | <b>1 340 mm</b>   |
| Höhe:                | <b>1 450 mm</b>   |
| Gewichte             |                   |
| Leergewicht:         | <b>897 kg</b>     |

| Abwasser                   |                        |
|----------------------------|------------------------|
| Maximal-Durchfluss:        | <b>8,0 L/s</b>         |
| Max. zulässige Temperatur: | <b>100 °C</b>          |
| Abwasser-EIN:              | <b>Glattrohr DA160</b> |
| Abwasser-AUS:              | <b>Glattrohr DA160</b> |
| Nutzwasser                 |                        |
| Maximal-Durchfluss:        | <b>4,0 L/s</b>         |
| Max. zulässiger Überdruck: | <b>6 bar</b>           |
| Nutzwasser-EIN:            | <b>3 Zoll AG</b>       |
| Nutzwasser-AUS:            | <b>3 Zoll AG</b>       |

**Reinigung:** Wärmetauscher kann auf der Abwasserseite ohne Betriebsunterbrechung gereinigt werden (einfach Abdeckungen abnehmen und z.B. mit Wasserstrahlreiniger oder Bürste reinigen)

Darstellung: Abdeckungen abgenommen

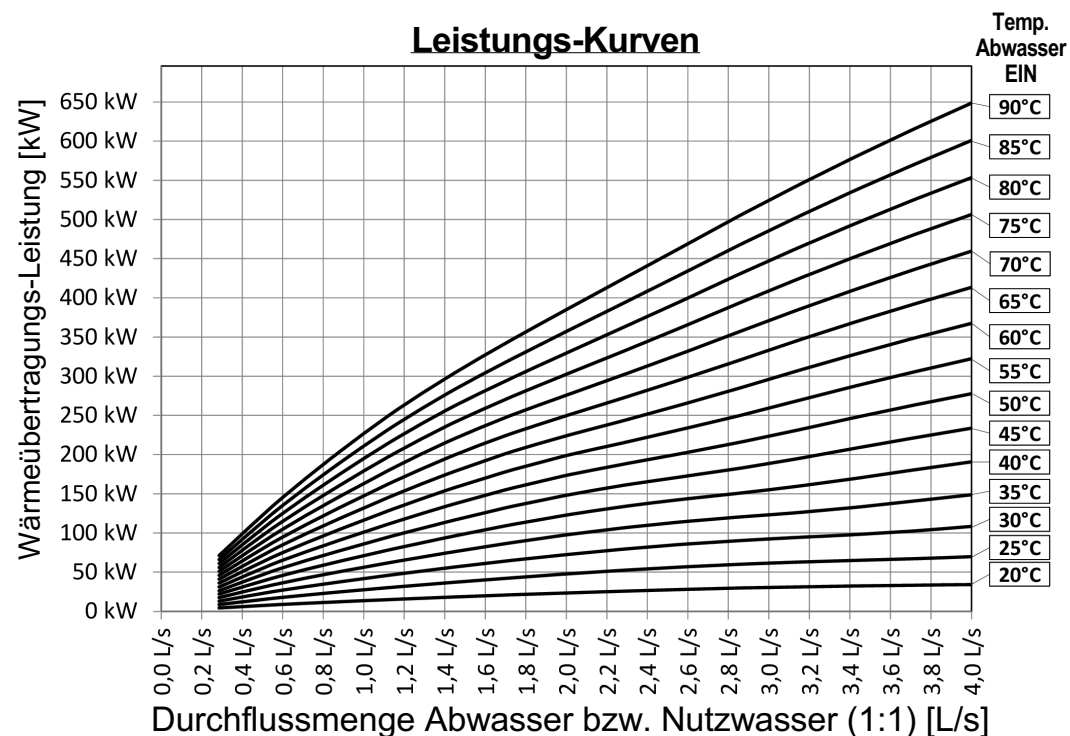


## FERCHER Abwasserwärmetauscher Typ **FB-8/W-2-2** - Kennlinien

Kurven gelten für Betrieb mit Nutzwasser-EIN Temperatur von 15°C

Für speziellere/individuelle Berechnungen richten Sie Ihre Anfrage bitte an [office@fercher.at](mailto:office@fercher.at). Wir freuen uns Ihnen bei der richtigen Typenwahl und Auslegung helfen zu dürfen.

### Leistungs-Kurven



### Nutzwasser-Druckverlust

