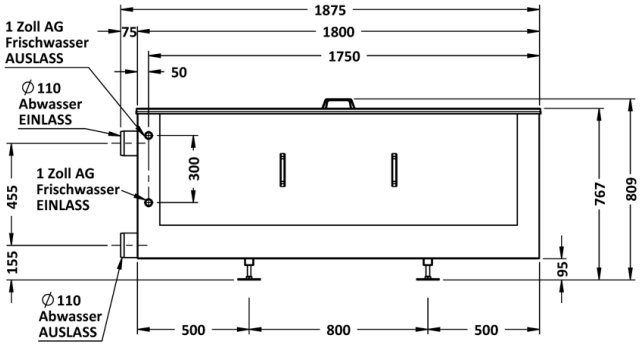
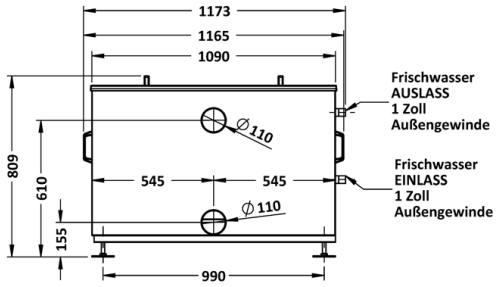
FERCHER GmbH
FERCHER GmbH, St. Thomas 10, A-9400 Wolfsberg, Austria
UID-Nr: ATU70480437
Firmenbuchnummer: FN 448037 d
Handelsgericht: Landesgericht Klagenfurt
Telefon: +43 676 606 95 40
Fax: +43 4352 90 985
web: www.fercher.at
e-mail: office@fercher.at

FERCHER Abwasserwärmetauscher Typ **FB-1** - Technisches Datenblatt

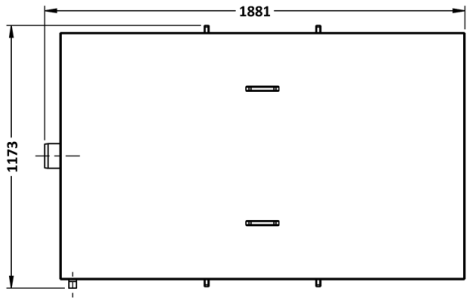


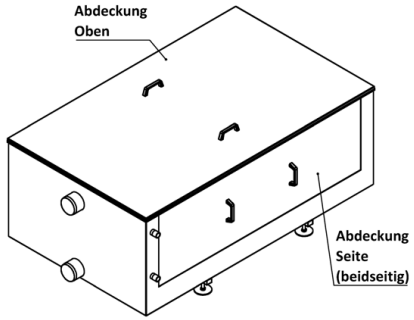


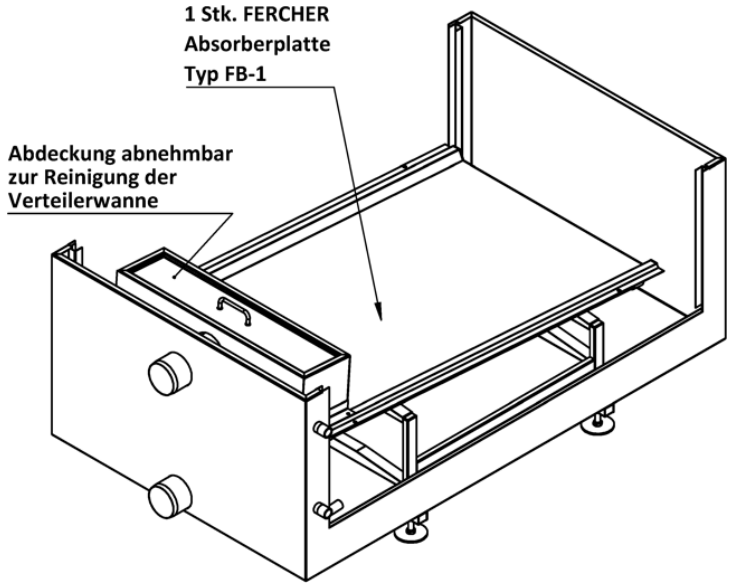
Allgemein	
Typen-Bezeichnung	**FB-1**
Werkstoff (Gehäuse)	**1.4301**
Werkstoff (Absorber)	**1.4301**
Äußerste Abmessungen	
Länge	**1.875 mm**
Breite	**1.173 mm**
Höhe	**809 mm**
Gewichte	
Leergewicht	**117 kg**

Abwasser	
Maximal-Durchfluss:	**2,0 L/s**
Max. zulässige Temperatur:	**100 °C**
Abwasser-EIN:	**Glattrohr DA110**
Abwasser-AUS:	**Glattrohr DA110**
Nutzwasser	
Maximal-Durchfluss:	**1,4 L/s**
Max. zulässiger Überdruck:	**6 bar**
Nutzwasser-EIN:	**1 Zoll AG**
Nutzwasser-AUS:	**1 Zoll AG**

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







(160905) Technisches Datenblatt - FERCHER Abwasserwärmetauscher Typ FB-1 - Maße und Daten, Alle Maße in Millimeter

Technische Änderungen im Sinne des technischen Fortschritts vorbehalten. Irrtum vorbehalten. Dieses Dokument ist das uneingeschränkte geistige Eigentum der FERCHER GmbH.

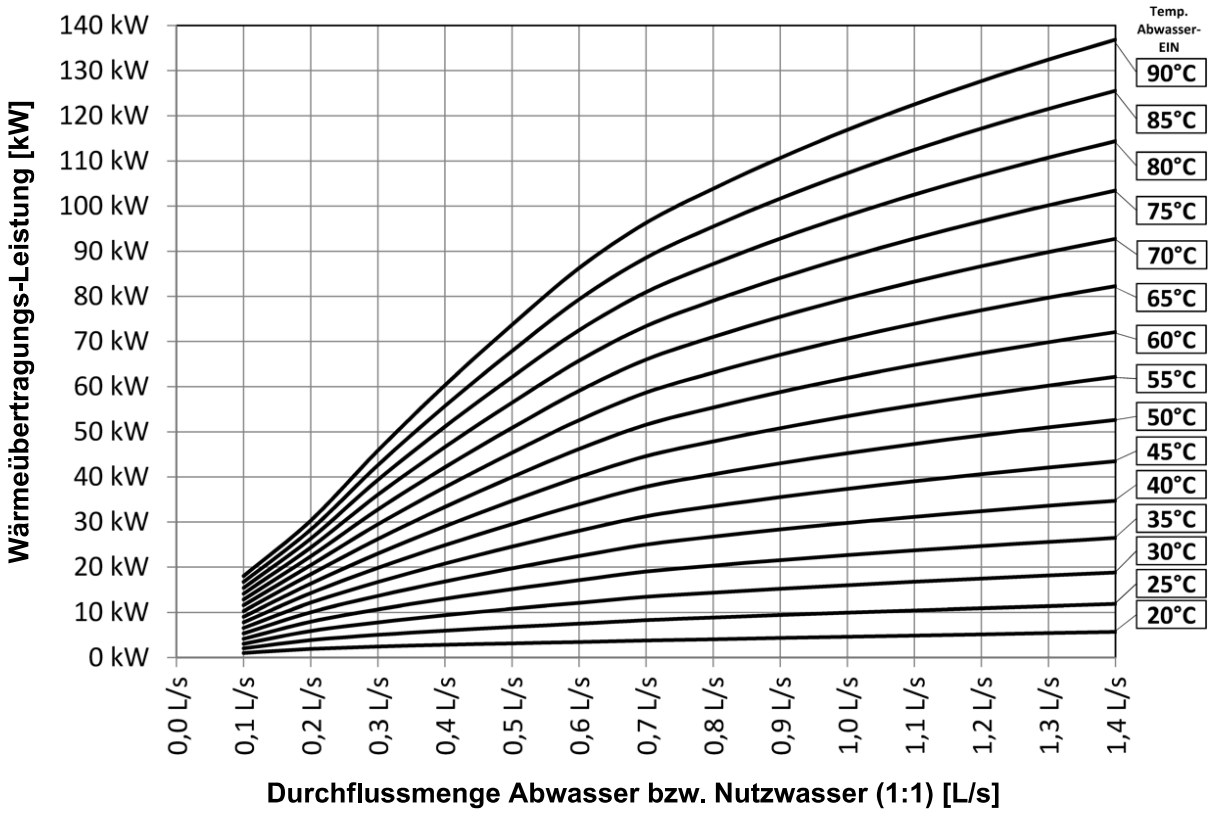
FERCHER GmbH
FERCHER GmbH, St. Thomas 10, A-9400 Wolfsberg, Austria
UID-Nr: ATU70480437
Firmenbuchnummer: FN 448037 d
Handelsgericht: Landesgericht Klagenfurt
Telefon: +43 676 606 95 40
Fax: +43 4352 90 985
web: www.fercher.at
e-mail: office@fercher.at

FERCHER Abwasserwärmetauscher Typ **FB-1** - Kennlinien

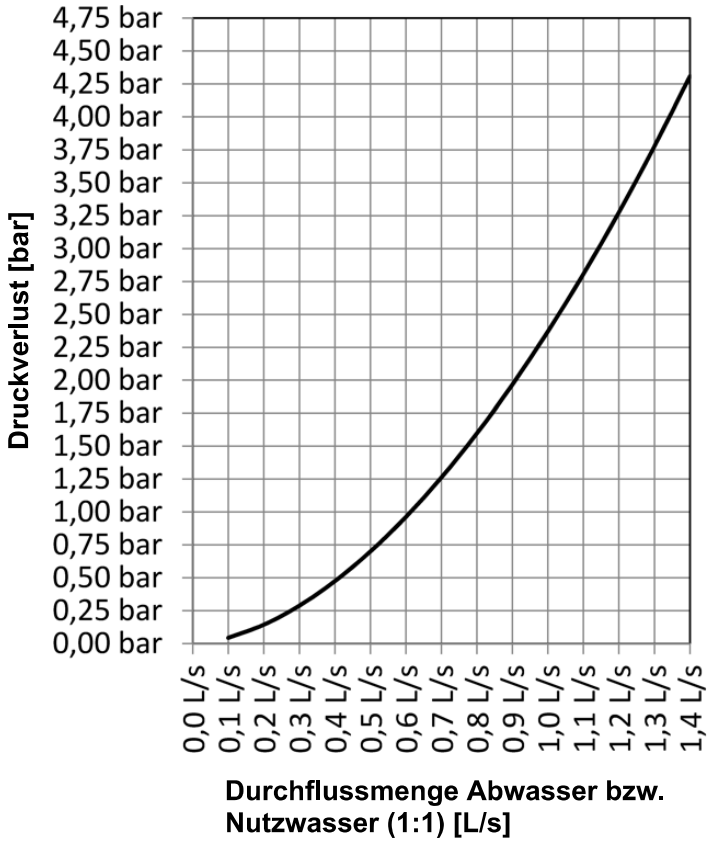
Kurven gelten für Betrieb mit Nutzwasser-EIN Temperatur von 15°C

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

Leistungs-Kurven



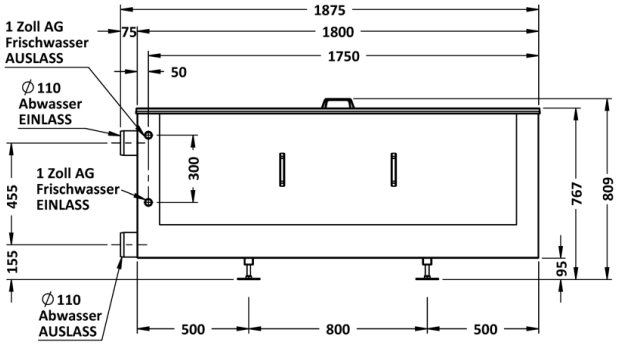
Nutzwasser-Druckverlust

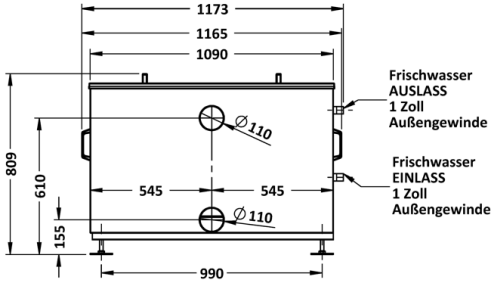


Technische Änderungen im Sinne des technischen Fortschritts vorbehalten. Irrtum vorbehalten. Dieses Dokument ist das uneingeschränkte geistige Eigentum der FERCHER GmbH.

FERCHER GmbH
FERCHER GmbH, St. Thomas 10, A-9400 Wolfsberg, Austria
UID-Nr: ATU70480437
Firmenbuchnummer: FN 448037 d
Handelsgericht: Landesgericht Klagenfurt
Telefon: +43 676 606 95 40
Fax: +43 4352 90 985
web: www.fercher.at
e-mail: office@fercher.at

FERCHER Abwasserwärmetauscher Typ **FB-2/S-1-1** - Technisches Datenblatt

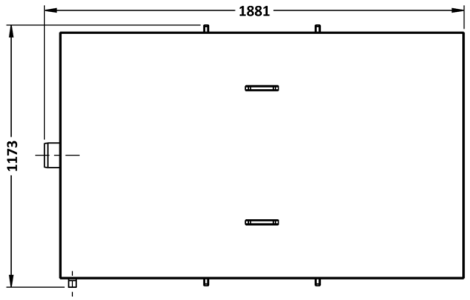


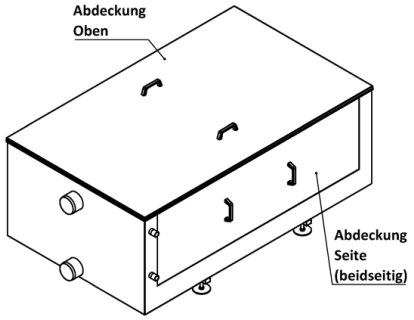


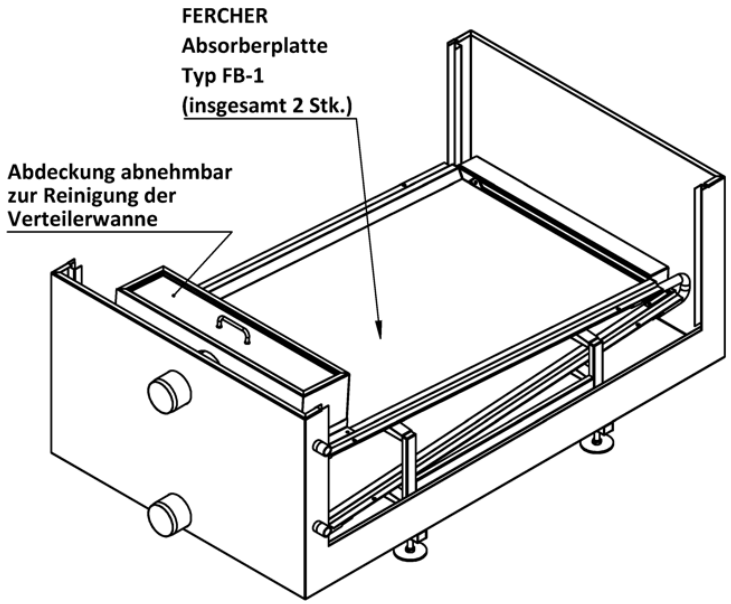
Allgemein	
Typen-Bezeichnung	**FB-2/S-1-1**
Werkstoff (Gehäuse)	**1.4301**
Werkstoff (Absorber)	**1.4301**
Äußerste Abmessungen	
Länge	**1.875 mm**
Breite	**1.173 mm**
Höhe	**809 mm**
Gewichte	
Leergewicht	**154 kg**

Abwasser	
Maximal-Durchfluss:	**4,0 L/s**
Max. zulässige Temperatur:	**100 °C**
Abwasser-EIN:	**Glattrohr DA110**
Abwasser-AUS:	**Glattrohr DA110**
Nutzwasser	
Maximal-Durchfluss:	**2,8 L/s**
Max. zulässiger Überdruck:	**6 bar**
Nutzwasser-EIN:	**1 Zoll AG**
Nutzwasser-AUS:	**1 Zoll AG**

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







(160905) Technisches Datenblatt - FERCHER Abwasserwärmetauscher Typ FB-2/S-1-1 - Maße und Daten, Alle Maße in Millimeter

Technische Änderungen im Sinne des technischen Fortschritts vorbehalten. Irrtum vorbehalten. Dieses Dokument ist das uneingeschränkte geistige Eigentum der FERCHER GmbH.

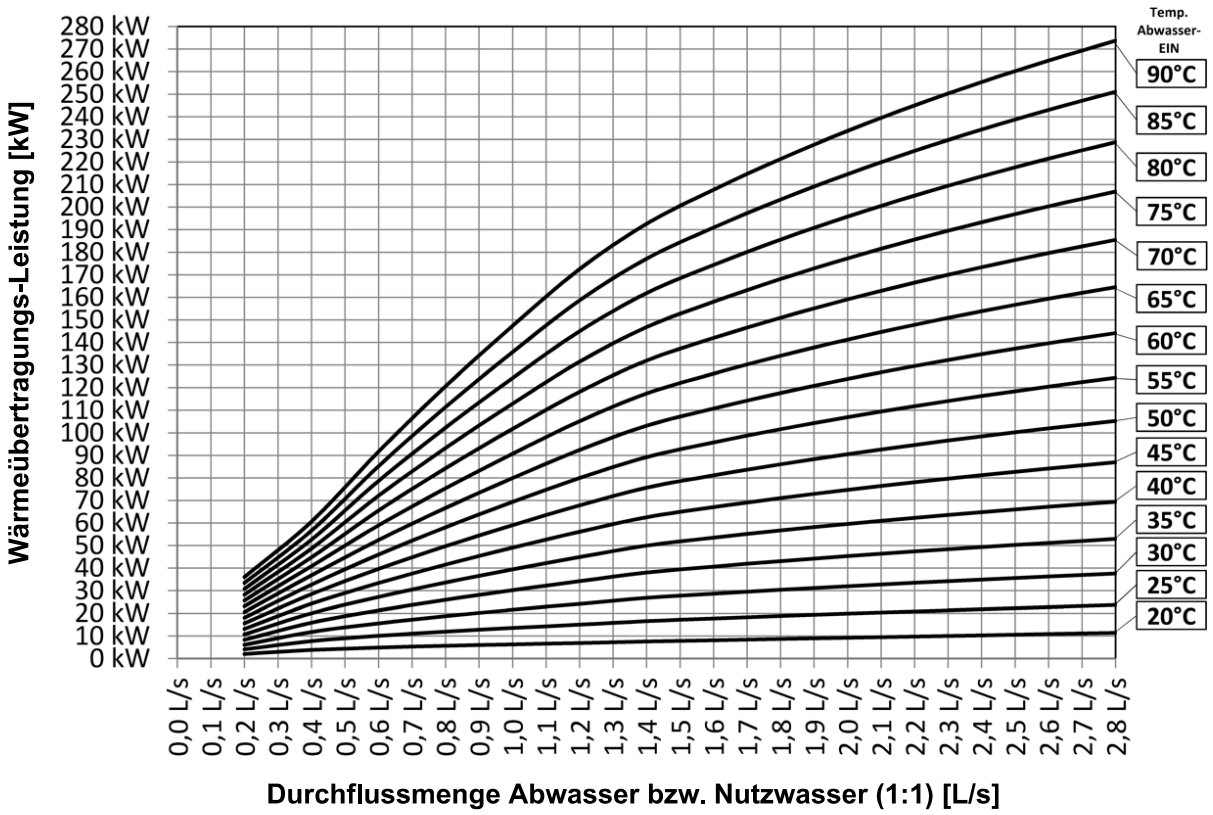
FERCHER GmbH
FERCHER GmbH, St. Thomas 10, A-9400 Wolfsberg, Austria
UID-Nr: ATU70480437
Firmenbuchnummer: FN 448037 d
Handelsgericht: Landesgericht Klagenfurt
Telefon: +43 676 606 95 40
Fax: +43 4352 90 985
web: www.fercher.at
e-mail: office@fercher.at

FERCHER Abwasserwärmetauscher Typ **FB-2/S-1-1** - Kennlinien

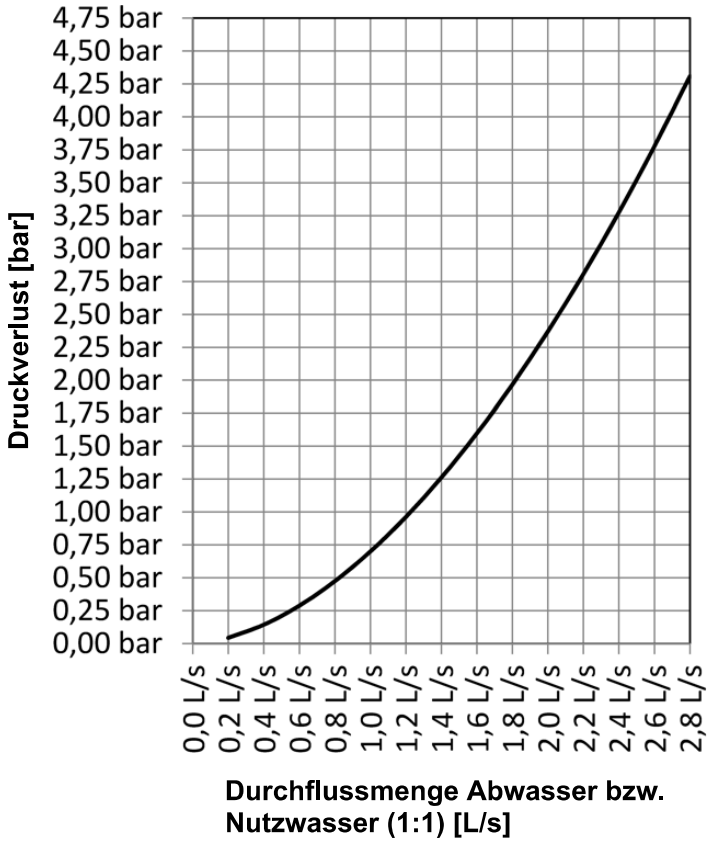
Kurven gelten für Betrieb mit Nutzwasser-EIN Temperatur von 15°C

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

Leistungs-Kurven



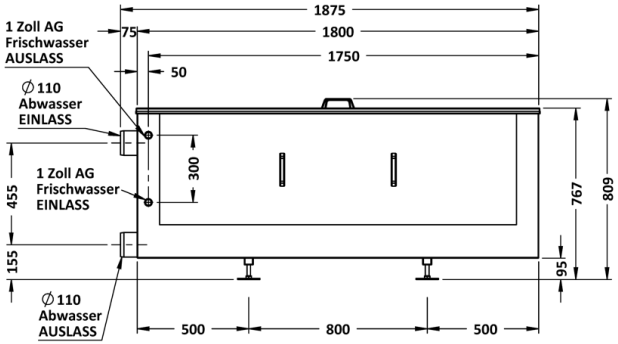
Nutzwasser-Druckverlust

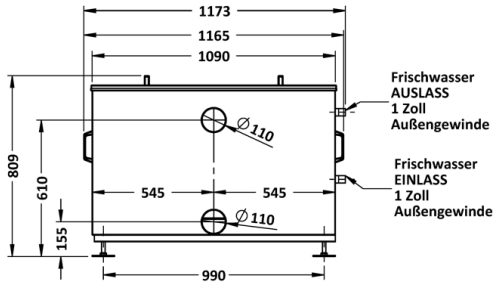


Technische Änderungen im Sinne des technischen Fortschritts vorbehalten. Irrtum vorbehalten. Dieses Dokument ist das uneingeschränkte geistige Eigentum der FERCHER GmbH.

FERCHER GmbH
FERCHER GmbH, St. Thomas 10, A-9400 Wolfsberg, Austria
UID-Nr: ATU70480437
Firmenbuchnummer: FN 448037 d
Handelsgericht: Landesgericht Klagenfurt
Telefon: +43 676 606 95 40
Fax: +43 4352 90 985
web: www.fercher.at
e-mail: office@fercher.at

FERCHER Abwasserwärmetauscher Typ **FB-2/S-2-2** - Technisches Datenblatt

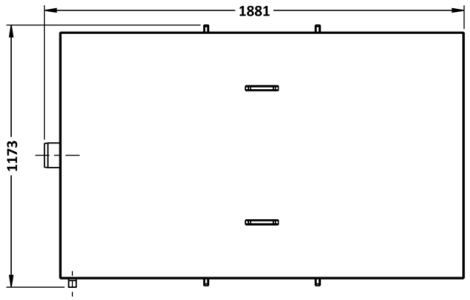


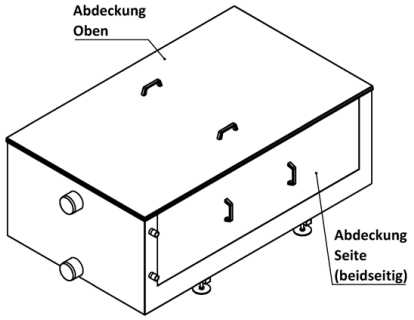


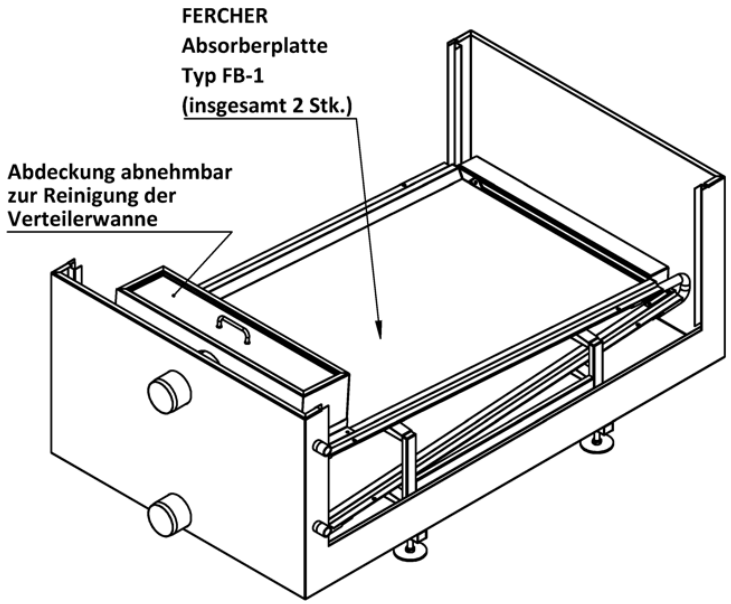
Allgemein	
Typen-Bezeichnung	**FB-2/S-2-2**
Werkstoff (Gehäuse)	**1.4301**
Werkstoff (Absorber)	**1.4301**
Äußerste Abmessungen	
Länge	**1.875 mm**
Breite	**1.173 mm**
Höhe	**809 mm**
Gewichte	
Leergewicht	**154 kg**

Abwasser	
Maximal-Durchfluss:	**2,0 L/s**
Max. zulässige Temperatur:	**100 °C**
Abwasser-EIN:	**Glattrohr DA110**
Abwasser-AUS:	**Glattrohr DA110**
Nutzwasser	
Maximal-Durchfluss:	**1,0 L/s**
Max. zulässiger Überdruck:	**6 bar**
Nutzwasser-EIN:	**1 Zoll AG**
Nutzwasser-AUS:	**1 Zoll AG**

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







(160905) Technisches Datenblatt - FERCHER Abwasserwärmetauscher Typ FB-2/S-2-2 - Maße und Daten, Alle Maße in Millimeter

Technische Änderungen im Sinne des technischen Fortschritts vorbehalten. Irrtum vorbehalten. Dieses Dokument ist das uneingeschränkte geistige Eigentum der FERCHER GmbH.

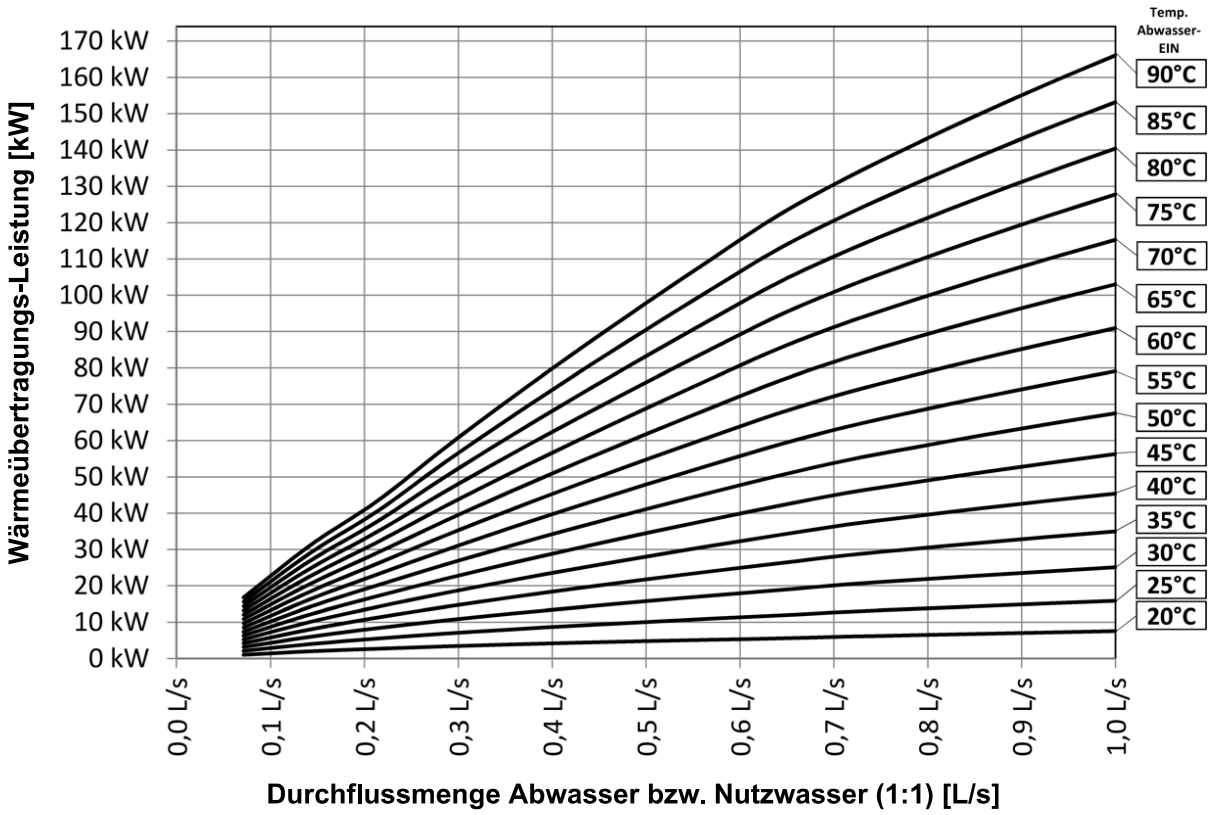
FERCHER GmbH
FERCHER GmbH, St. Thomas 10, A-9400 Wolfsberg, Austria
UID-Nr: ATU70480437
Firmenbuchnummer: FN 448037 d
Handelsgericht: Landesgericht Klagenfurt
Telefon: +43 676 606 95 40
Fax: +43 4352 90 985
web: www.fercher.at
e-mail: office@fercher.at

FERCHER Abwasserwärmetauscher Typ **FB-2/S-2-2** - Kennlinien

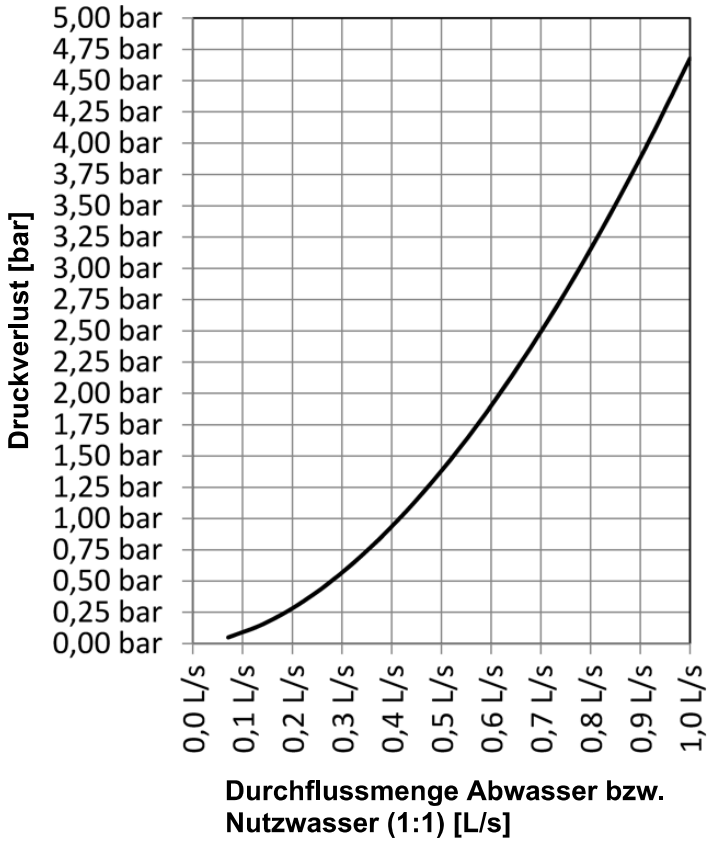
Kurven gelten für Betrieb mit Nutzwasser-EIN Temperatur von 15°C

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

Leistungs-Kurven



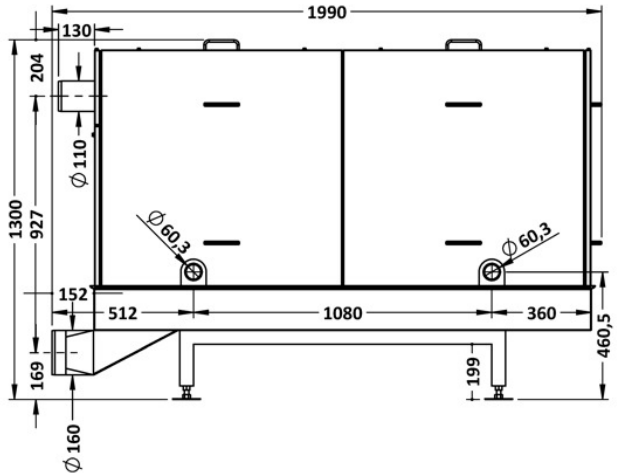
Nutzwasser-Druckverlust

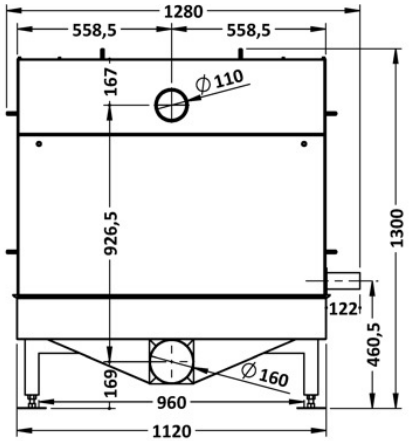


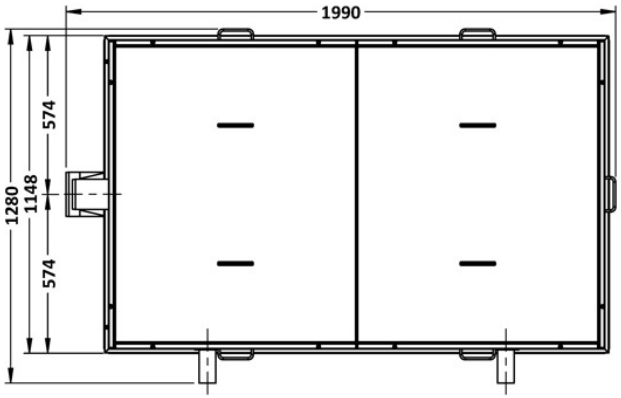
Technische Änderungen im Sinne des technischen Fortschritts vorbehalten. Irrtum vorbehalten. Dieses Dokument ist das uneingeschränkte geistige Eigentum der FERCHER GmbH.

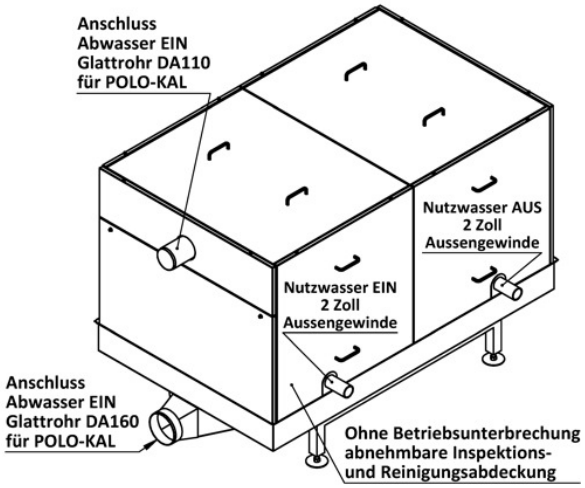
FERCHER GmbH
FERCHER GmbH, St. Thomas 10, A-9400 Wolfsberg, Austria
UID-Nr: ATU70480437
Firmenbuchnummer: FN 448037 d
Handelsgericht: Landesgericht Klagenfurt
Telefon: +43 676 606 95 40
Fax: +43 4352 90 985
web: www.fercher.at
e-mail: office@fercher.at

FERCHER Abwasserwärmetauscher Typ **FB-4/S-1-1** - Technisches Datenblatt







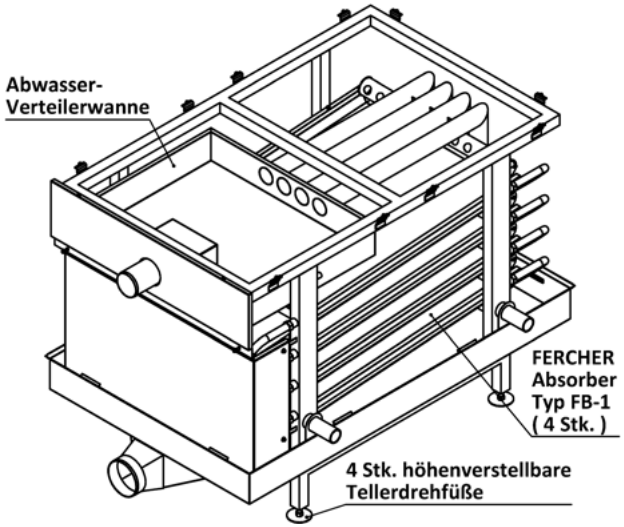


Allgemein	
Typen-Bezeichnung	**FB-4/S-1-1**
Werkstoff (Gehäuse)	**1.4301**
Werkstoff (Absorber)	**1.4301**
Äußerste Abmessungen	
Länge	**1,990 mm**
Breite	**1,280 mm**
Höhe	**1,300 mm**
Gewichte	
Leergewicht	**428 kg**

Abwasser	
Maximal-Durchfluss:	**8,0 L/s**
Max. zulässige Temperatur:	**100 °C**
Abwasser-EIN:	**Glattrohr DA110**
Abwasser-AUS:	**Glattrohr DA110**
Nutzwasser	
Maximal-Durchfluss:	**5,6 L/s**
Max. zulässiger Überdruck:	**6 bar**
Nutzwasser-EIN:	**2 Zoll AG**
Nutzwasser-AUS:	**2 Zoll AG**

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

Darstellung: Alle Abdeckungen abgenommen



(160905) Technisches Datenblatt - FERCHER Abwasserwärmetauscher Typ FB-4/S-1-1 - Maße und Daten, Alle Maße in Millimeter

Technische Änderungen im Sinne des technischen Fortschritts vorbehalten. Irrtum vorbehalten. Dieses Dokument ist das uneingeschränkte geistige Eigentum der FERCHER GmbH.

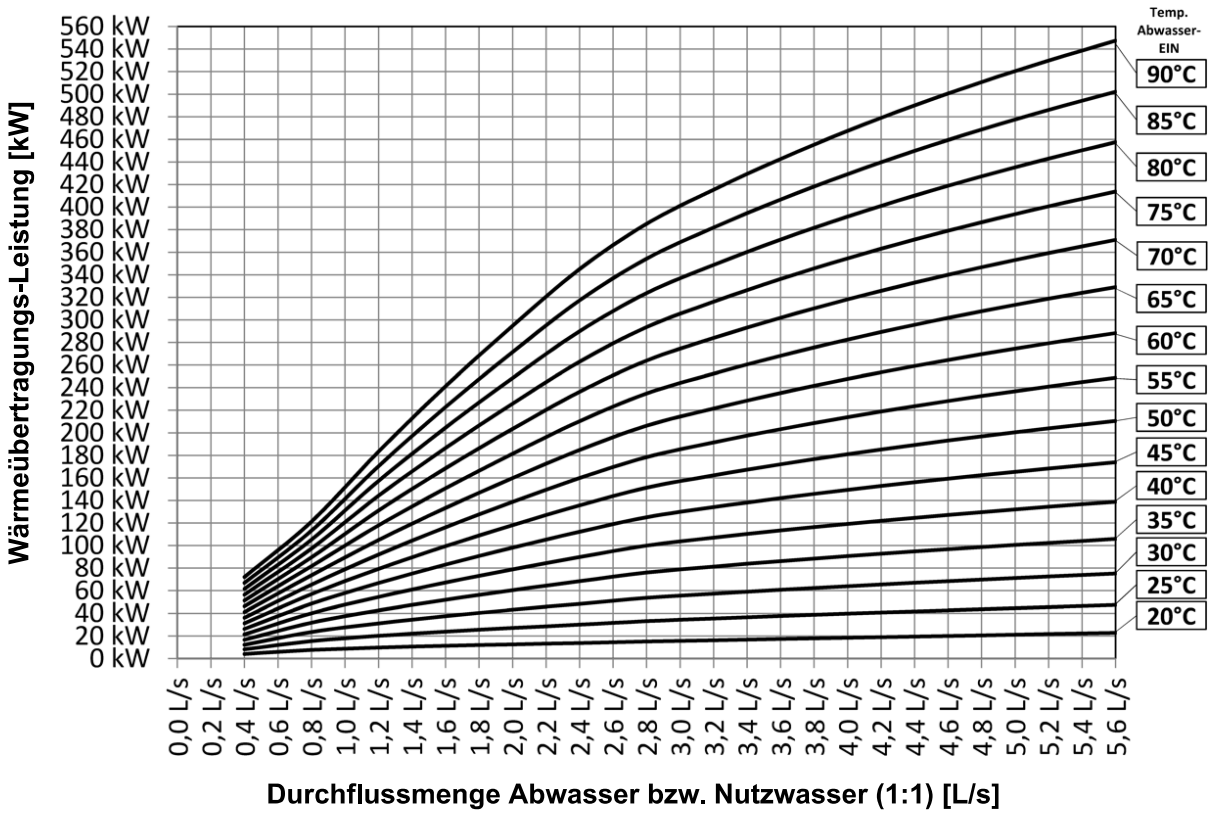
FERCHER GmbH
FERCHER GmbH, St. Thomas 10, A-9400 Wolfsberg, Austria
UID-Nr: ATU70480437
Firmenbuchnummer: FN 448037 d
Handelsgericht: Landesgericht Klagenfurt
Telefon: +43 676 606 95 40
Fax: +43 4352 90 985
web: www.fercher.at
e-mail: office@fercher.at

FERCHER Abwasserwärmetauscher Typ **FB-4/S-1-1** - Kennlinien

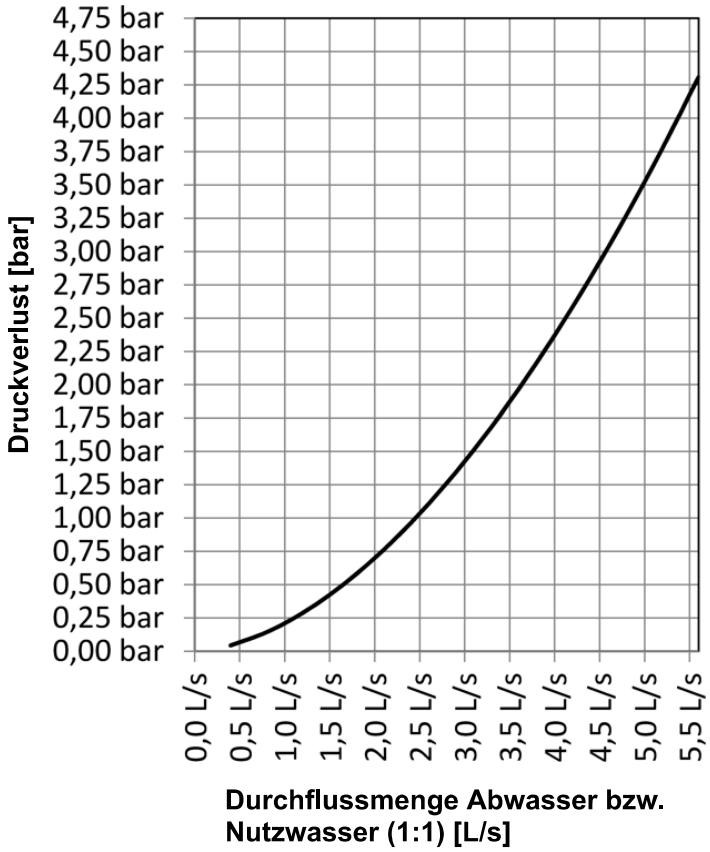
Kurven gelten für Betrieb mit Nutzwasser-EIN Temperatur von 15°C

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

Leistungs-Kurven



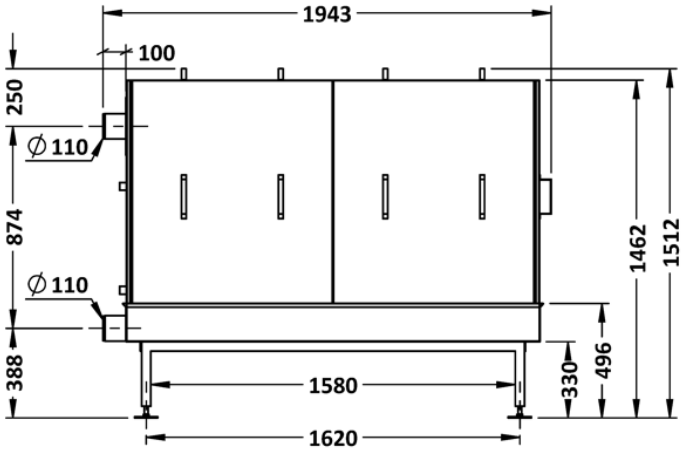
Nutzwasser-Druckverlust

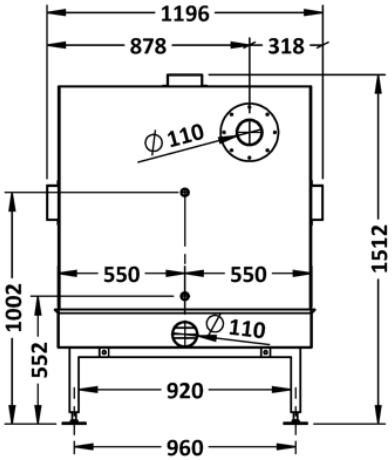


Technische Änderungen im Sinne des technischen Fortschritts vorbehalten. Irrtum vorbehalten. Dieses Dokument ist das uneingeschränkte geistige Eigentum der FERCHER GmbH.

FERCHER GmbH
FERCHER GmbH, St. Thomas 10, A-9400 Wolfsberg, Austria
UID-Nr: ATU70480437
Firmenbuchnummer: FN 448037 d
Handelsgericht: Landesgericht Klagenfurt
Telefon: +43 676 606 95 40
Fax: +43 4352 90 985
web: www.fercher.at
e-mail: office@fercher.at

FERCHER Abwasserwärmetauscher Typ **FB-4/S-2-2** - Technisches Datenblatt

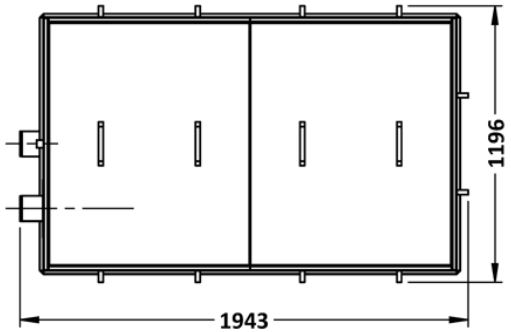


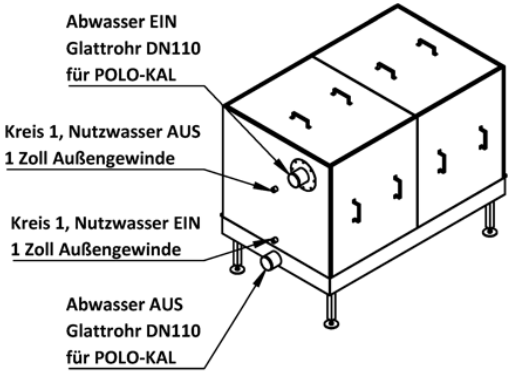


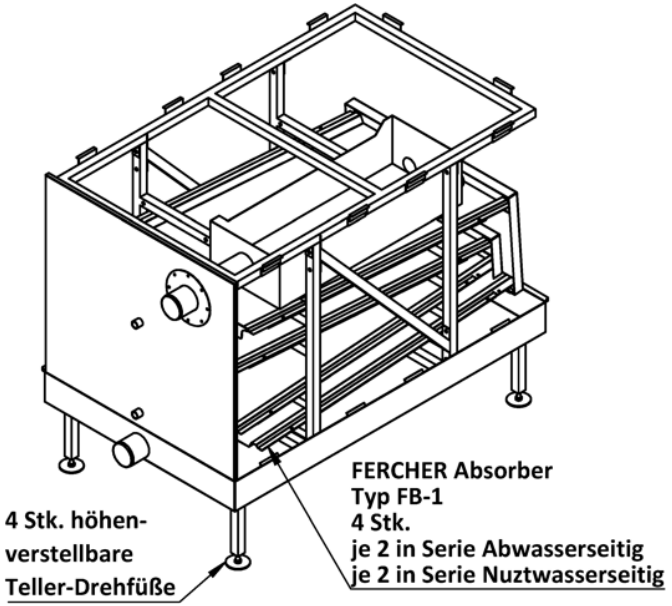
Allgemein	
Typen-Bezeichnung	**FB-4/S-2-2**
Werkstoff (Gehäuse)	**1.4301**
Werkstoff (Absorber)	**1.4301**
Äußerste Abmessungen	
Länge	**1,943 mm**
Breite	**1,196 mm**
Höhe	**1,512 mm**
Gewichte	
Leergewicht	**429 kg**

Abwasser	
Maximal-Durchfluss:	**4,0 L/s**
Max. zulässige Temperatur:	**100 °C**
Abwasser-EIN:	**Glattrohr DA110**
Abwasser-AUS:	**Glattrohr DA110**
Nutzwasser	
Maximal-Durchfluss:	**2,0 L/s**
Max. zulässiger Überdruck:	**6 bar**
Nutzwasser-EIN:	**1 Zoll AG**
Nutzwasser-AUS:	**1 Zoll AG**

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







(160905) Technisches Datenblatt - FERCHER Abwasserwärmetauscher Typ FB-4/S-2-2 - Maße und Daten, Alle Maße in Millimeter

Technische Änderungen im Sinne des technischen Fortschritts vorbehalten. Irrtum vorbehalten. Dieses Dokument ist das uneingeschränkte geistige Eigentum der FERCHER GmbH.

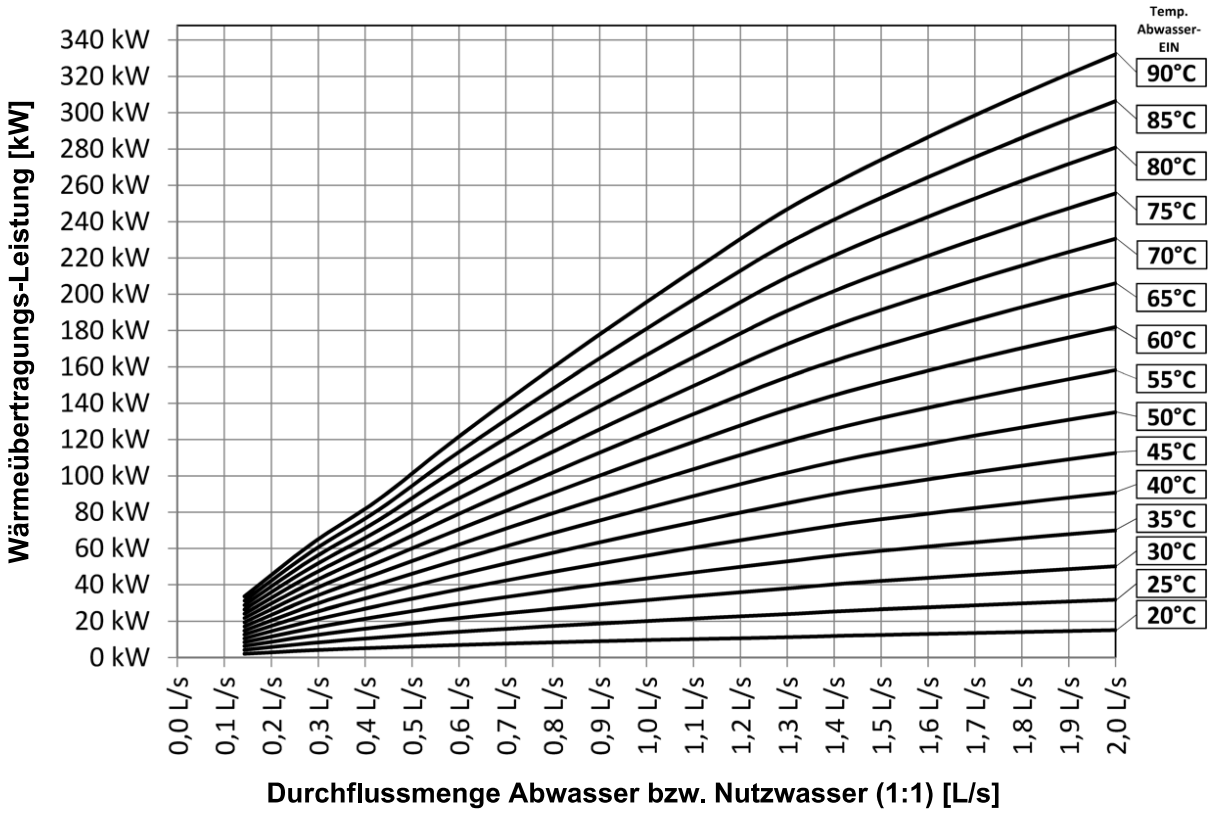
FERCHER GmbH
FERCHER GmbH, St. Thomas 10, A-9400 Wolfsberg, Austria
UID-Nr: ATU70480437
Firmenbuchnummer: FN 448037 d
Handelsgericht: Landesgericht Klagenfurt
Telefon: +43 676 606 95 40
Fax: +43 4352 90 985
web: www.fercher.at
e-mail: office@fercher.at

FERCHER Abwasserwärmetauscher Typ **FB-4/S-2-2** - Kennlinien

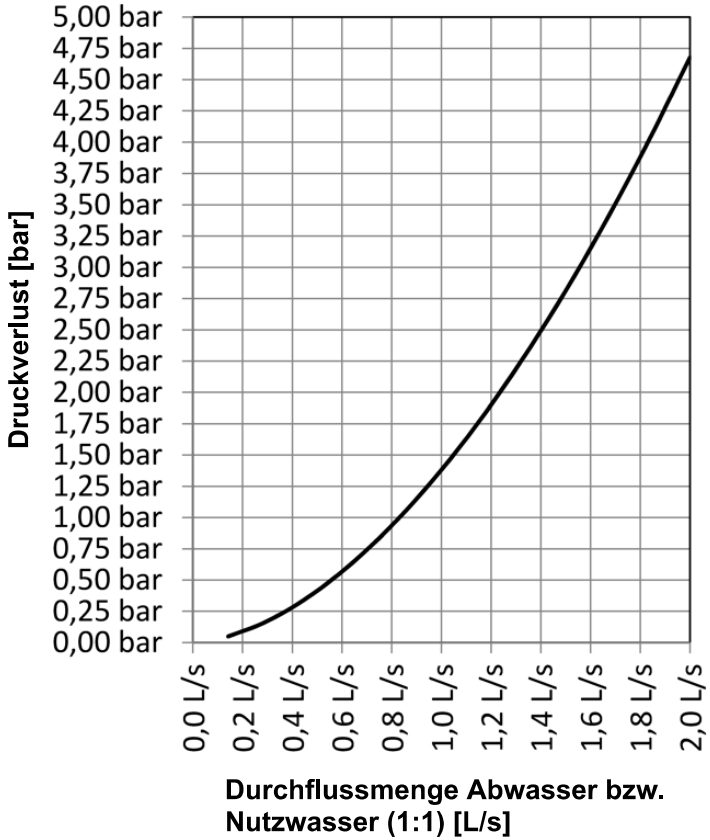
Kurven gelten für Betrieb mit Nutzwasser-EIN Temperatur von 15°C

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

Leistungs-Kurven



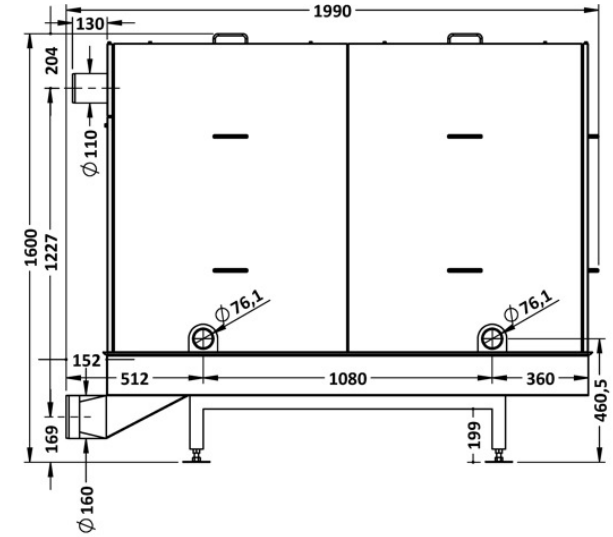
Nutzwasser-Druckverlust

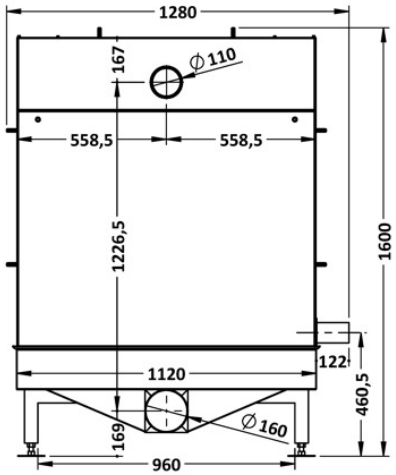


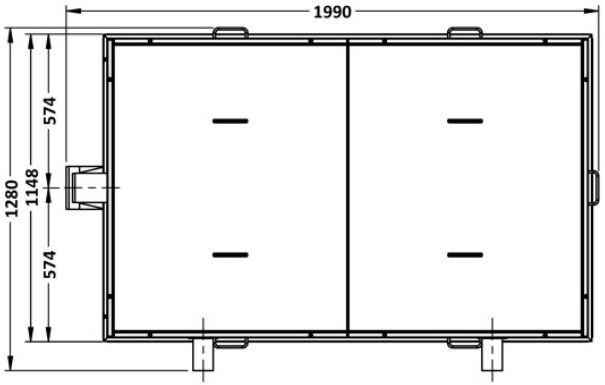
Technische Änderungen im Sinne des technischen Fortschritts vorbehalten. Irrtum vorbehalten. Dieses Dokument ist das uneingeschränkte geistige Eigentum der FERCHER GmbH.

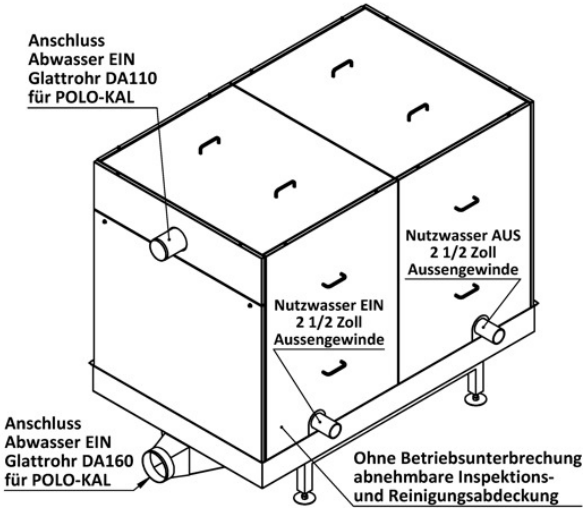
FERCHER GmbH
FERCHER GmbH, St. Thomas 10, A-9400 Wolfsberg, Austria
UID-Nr: ATU70480437
Firmenbuchnummer: FN 448037 d
Handelsgericht: Landesgericht Klagenfurt
Telefon: +43 676 606 95 40
Fax: +43 4352 90 985
web: www.fercher.at
e-mail: office@fercher.at

FERCHER Abwasserwärmetauscher Typ **FB-6/S-1-1** - Technisches Datenblatt







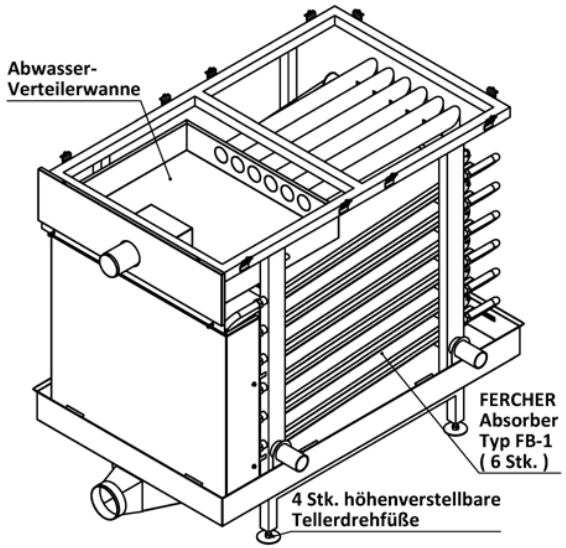


Allgemein	
Typen-Bezeichnung	**FB-6/S-1-1**
Werkstoff (Gehäuse)	**1.4301**
Werkstoff (Absorber)	**1.4301**
Äußerste Abmessungen	
Länge	**1,990 mm**
Breite	**1,280 mm**
Höhe	**1,600 mm**
Gewichte	
Leergewicht	**552 kg**

Abwasser	
Maximal-Durchfluss:	**12,0 L/s**
Max. zulässige Temperatur:	**100 °C**
Abwasser-EIN:	**Glattrohr DA110**
Abwasser-AUS:	**Glattrohr DA110**
Nutzwasser	
Maximal-Durchfluss:	**8,4 L/s**
Max. zulässiger Überdruck:	**6 bar**
Nutzwasser-EIN:	**2 1/2 Zoll AG**
Nutzwasser-AUS:	**2 1/2 Zoll AG**

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

Darstellung: Alle Abdeckungen abgenommen



(160905) Technisches Datenblatt - FERCHER Abwasserwärmetauscher Typ FB-6/S-1-1 - Maße und Daten, Alle Maße in Millimeter

Technische Änderungen im Sinne des technischen Fortschritts vorbehalten. Irrtum vorbehalten. Dieses Dokument ist das uneingeschränkte geistige Eigentum der FERCHER GmbH.

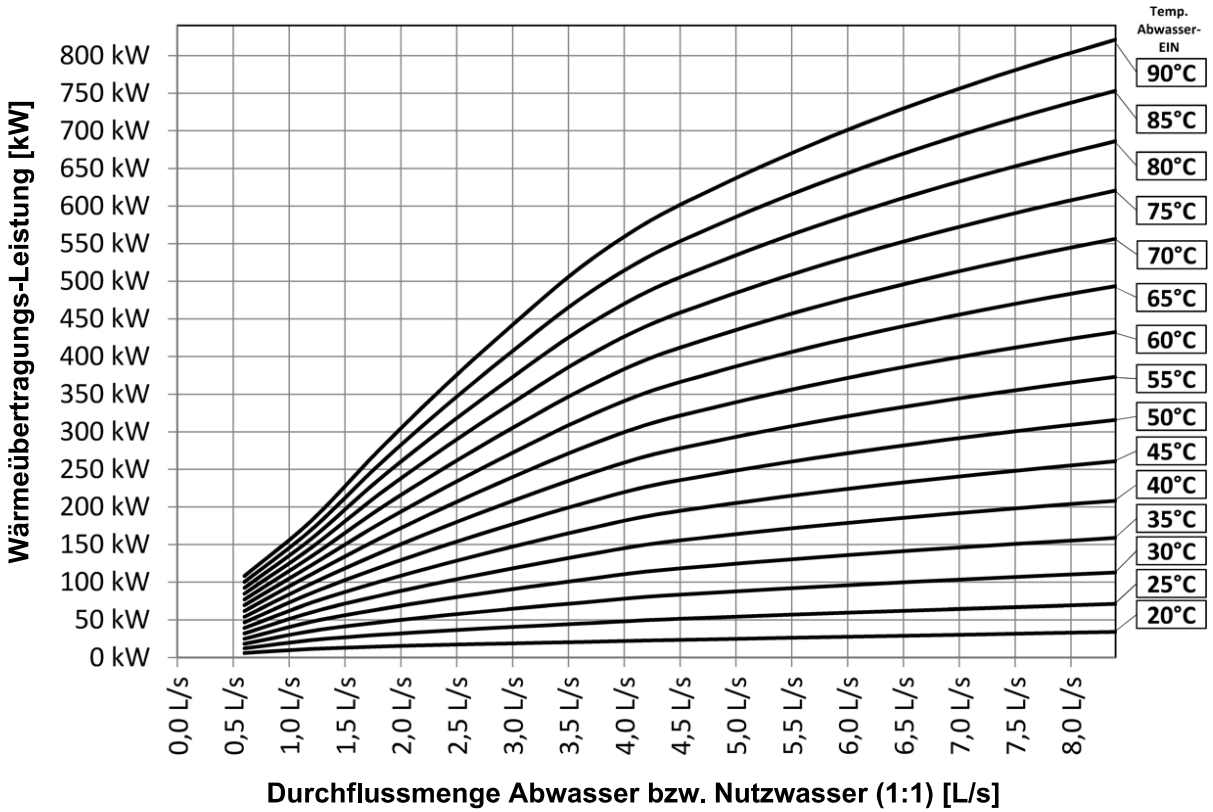
FERCHER GmbH
FERCHER GmbH, St. Thomas 10, A-9400 Wolfsberg, Austria
UID-Nr: ATU70480437
Firmenbuchnummer: FN 448037 d
Handelsgericht: Landesgericht Klagenfurt
Telefon: +43 676 606 95 40
Fax: +43 4352 90 985
web: www.fercher.at
e-mail: office@fercher.at

FERCHER Abwasserwärmetauscher Typ **FB-6/S-1-1** - Kennlinien

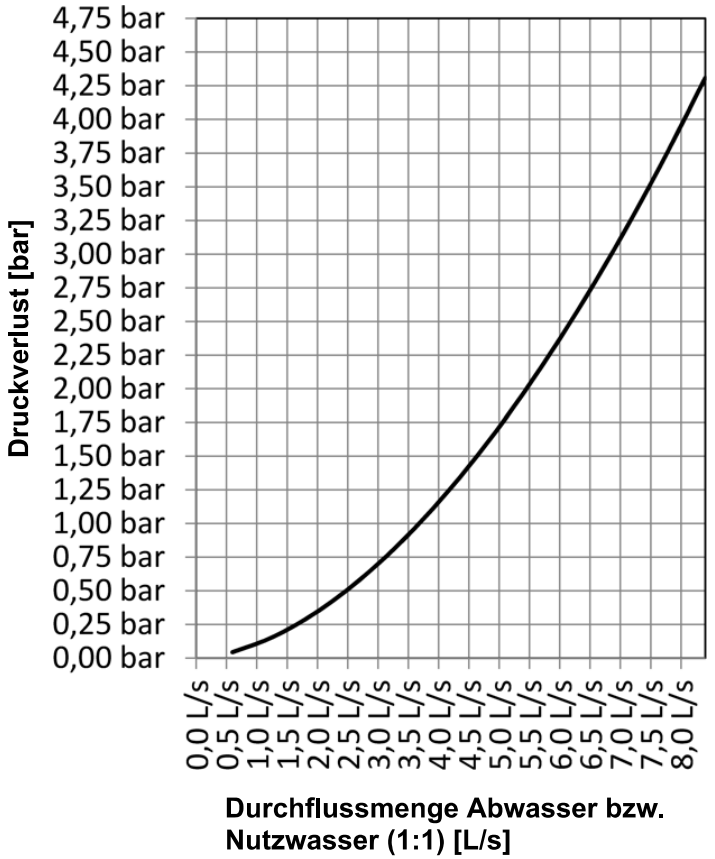
Kurven gelten für Betrieb mit Nutzwasser-EIN Temperatur von 15°C

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

Leistungs-Kurven



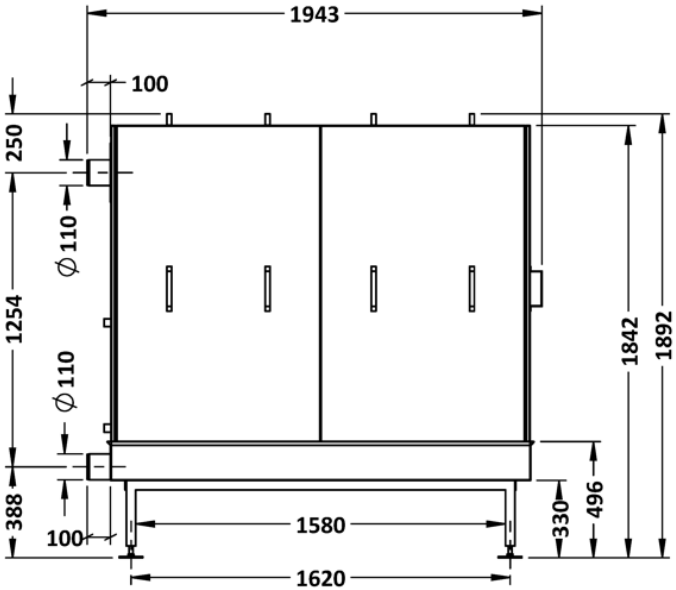
Nutzwasser-Druckverlust

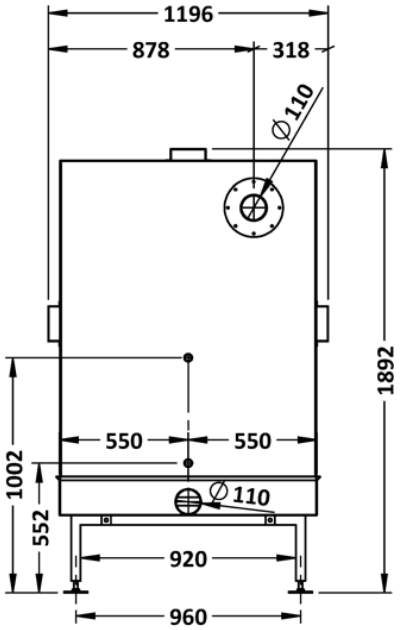


Technische Änderungen im Sinne des technischen Fortschritts vorbehalten. Irrtum vorbehalten. Dieses Dokument ist das uneingeschränkte geistige Eigentum der FERCHER GmbH.

FERCHER GmbH
FERCHER GmbH, St. Thomas 10, A-9400 Wolfsberg, Austria
UID-Nr: ATU70480437
Firmenbuchnummer: FN 448037 d
Handelsgericht: Landesgericht Klagenfurt
Telefon: +43 676 606 95 40
Fax: +43 4352 90 985
web: www.fercher.at
e-mail: office@fercher.at

FERCHER Abwasserwärmetauscher Typ **FB-6/S-3-3** - Technisches Datenblatt

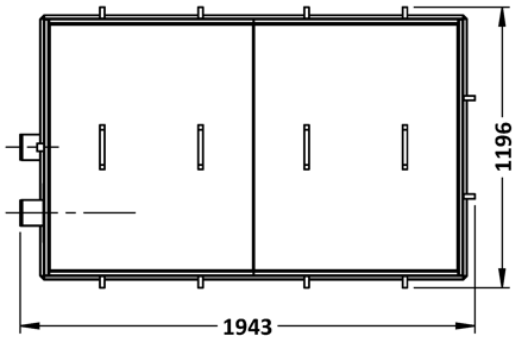


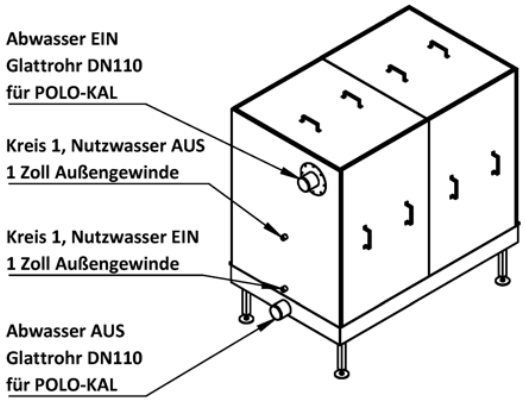


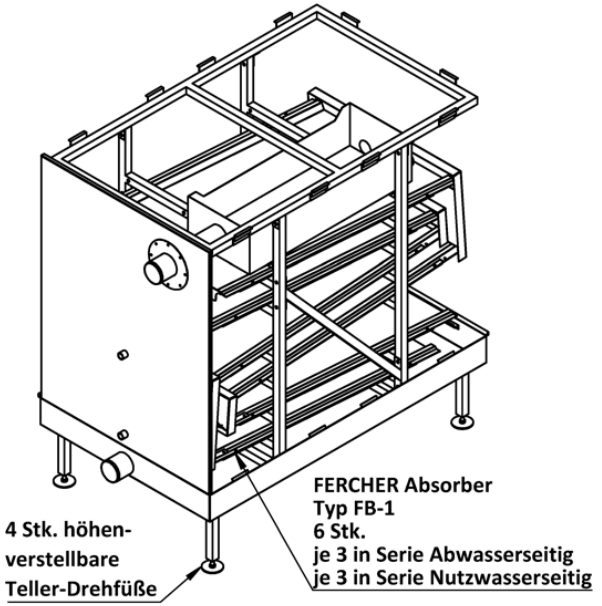
Allgemein	
Typen-Bezeichnung	**FB-6/S-3-3**
Werkstoff (Gehäuse)	**1.4301**
Werkstoff (Absorber)	**1.4301**
Äußerste Abmessungen	
Länge	**1,943 mm**
Breite	**1.196 mm**
Höhe	**1.892 mm**
Gewichte	
Leergewicht	**552 kg**

Abwasser	
Maximal-Durchfluss:	**4,0 L/s**
Max. zulässige Temperatur:	**100 °C**
Abwasser-EIN:	**Glattrohr DA110**
Abwasser-AUS:	**Glattrohr DA110**
Nutzwasser	
Maximal-Durchfluss:	**1,6 L/s**
Max. zulässiger Überdruck:	**6 bar**
Nutzwasser-EIN:	**1 Zoll AG**
Nutzwasser-AUS:	**1 Zoll AG**

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







(160905) Technisches Datenblatt - FERCHER Abwasserwärmetauscher Typ FB-6/S-3-3 - Maße und Daten, Alle Maße in Millimeter

Technische Änderungen im Sinne des technischen Fortschritts vorbehalten. Irrtum vorbehalten. Dieses Dokument ist das uneingeschränkte geistige Eigentum der FERCHER GmbH.

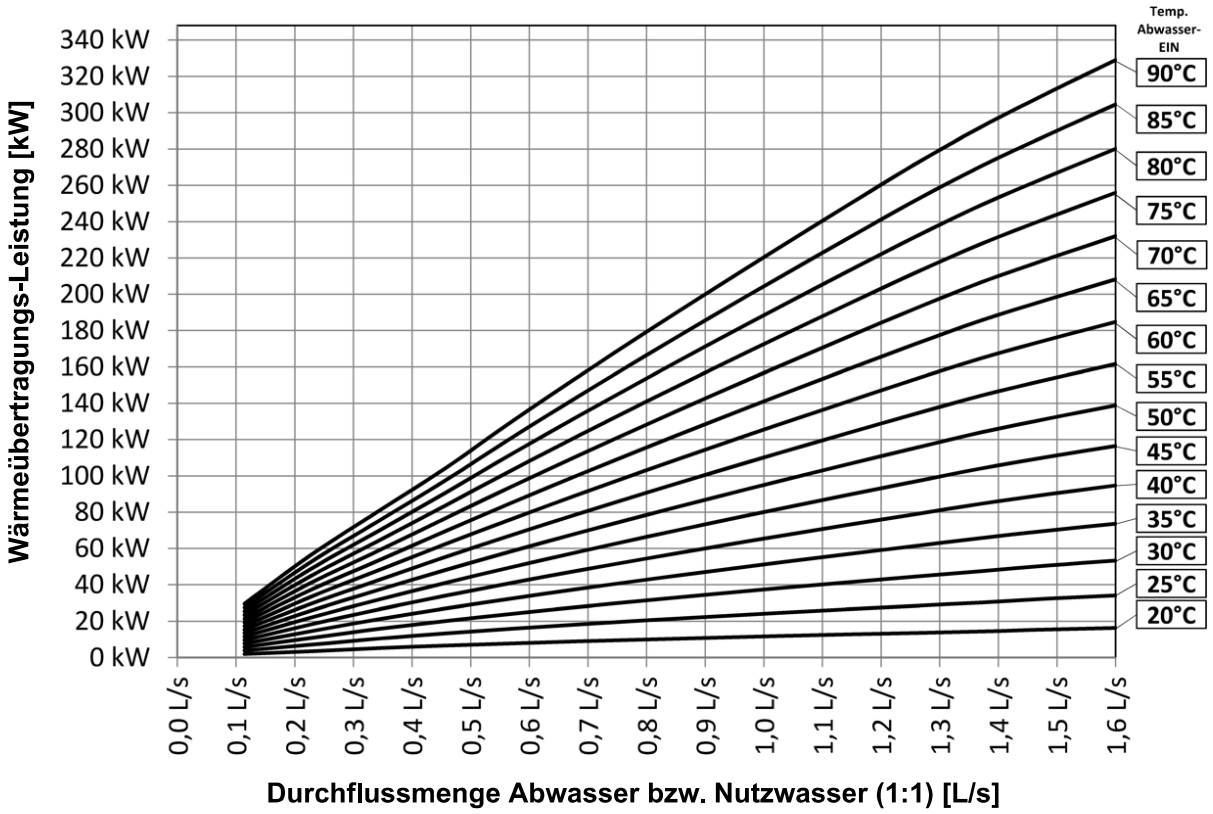
FERCHER GmbH
FERCHER GmbH, St. Thomas 10, A-9400 Wolfsberg, Austria
UID-Nr: ATU70480437
Firmenbuchnummer: FN 448037 d
Handelsgericht: Landesgericht Klagenfurt
Telefon: +43 676 606 95 40
Fax: +43 4352 90 985
web: www.fercher.at
e-mail: office@fercher.at

FERCHER Abwasserwärmetauscher Typ **FB-6/S-3-3** - Kennlinien

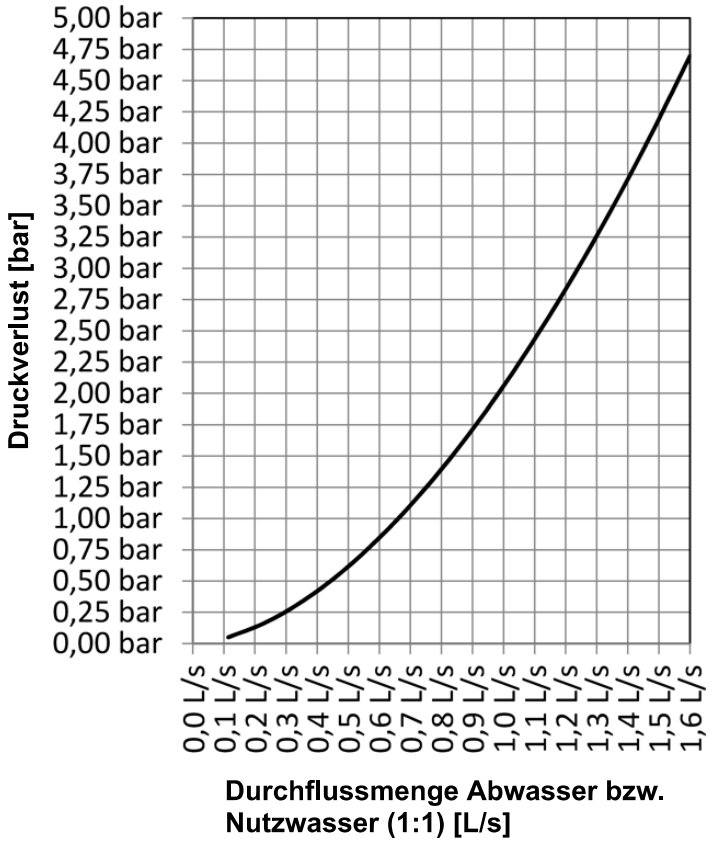
Kurven gelten für Betrieb mit Nutzwasser-EIN Temperatur von 15°C

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

Leistungs-Kurven



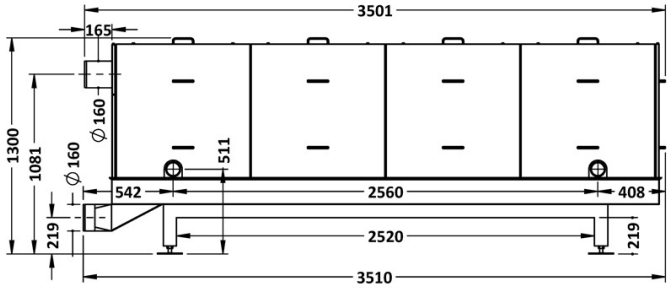
Nutzwasser-Druckverlust

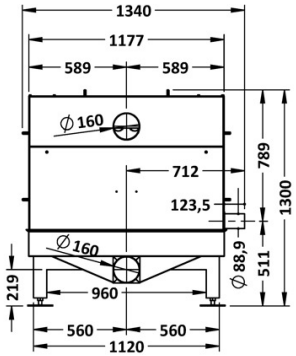


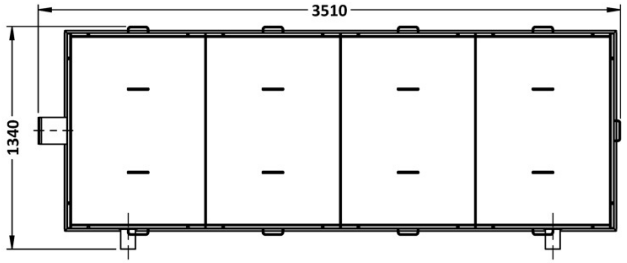
Technische Änderungen im Sinne des technischen Fortschritts vorbehalten. Irrtum vorbehalten. Dieses Dokument ist das uneingeschränkte geistige Eigentum der FERCHER GmbH.

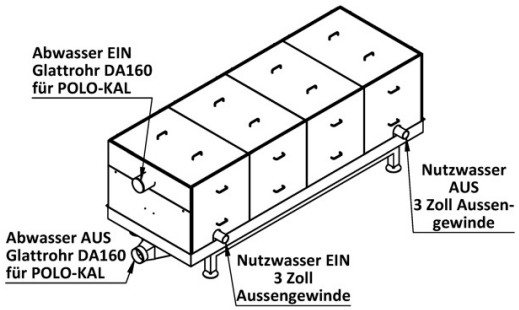
FERCHER GmbH
FERCHER GmbH, St. Thomas 10, A-9400 Wolfsberg, Austria
UID-Nr: ATU70480437
Firmenbuchnummer: FN 448037 d
Handelsgericht: Landesgericht Klagenfurt
Telefon: +43 676 606 95 40
Fax: +43 4352 90 985
web: www.fercher.at
e-mail: office@fercher.at

FERCHER Abwasserwärmetauscher Typ **FB-6/W-2-2** - Technisches Datenblatt





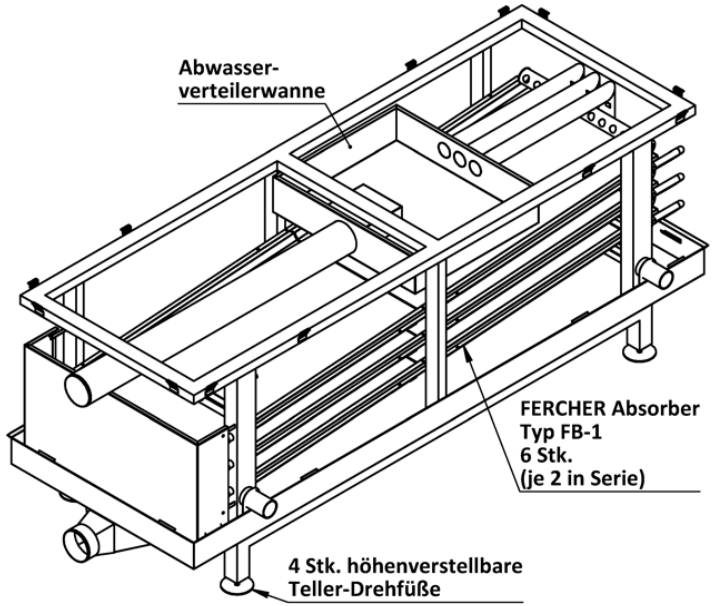




Allgemein	
Typen-Bezeichnung	**FB-6/W-2-2**
Werkstoff (Gehäuse)	**1.4301**
Werkstoff (Absorber)	**1.4301**
Äußerste Abmessungen	
Länge	**3.510 mm**
Breite	**1.340 mm**
Höhe	**1.300 mm**
Gewichte	
Leergewicht	**658 kg**

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

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



(160905) Technisches Datenblatt - FERCHER Abwasserwärmetauscher Typ FB-6/W-2-2 - Maße und Daten, Alle Maße in Millimeter

Technische Änderungen im Sinne des technischen Fortschritts vorbehalten. Irrtum vorbehalten. Dieses Dokument ist das uneingeschränkte geistige Eigentum der FERCHER GmbH.

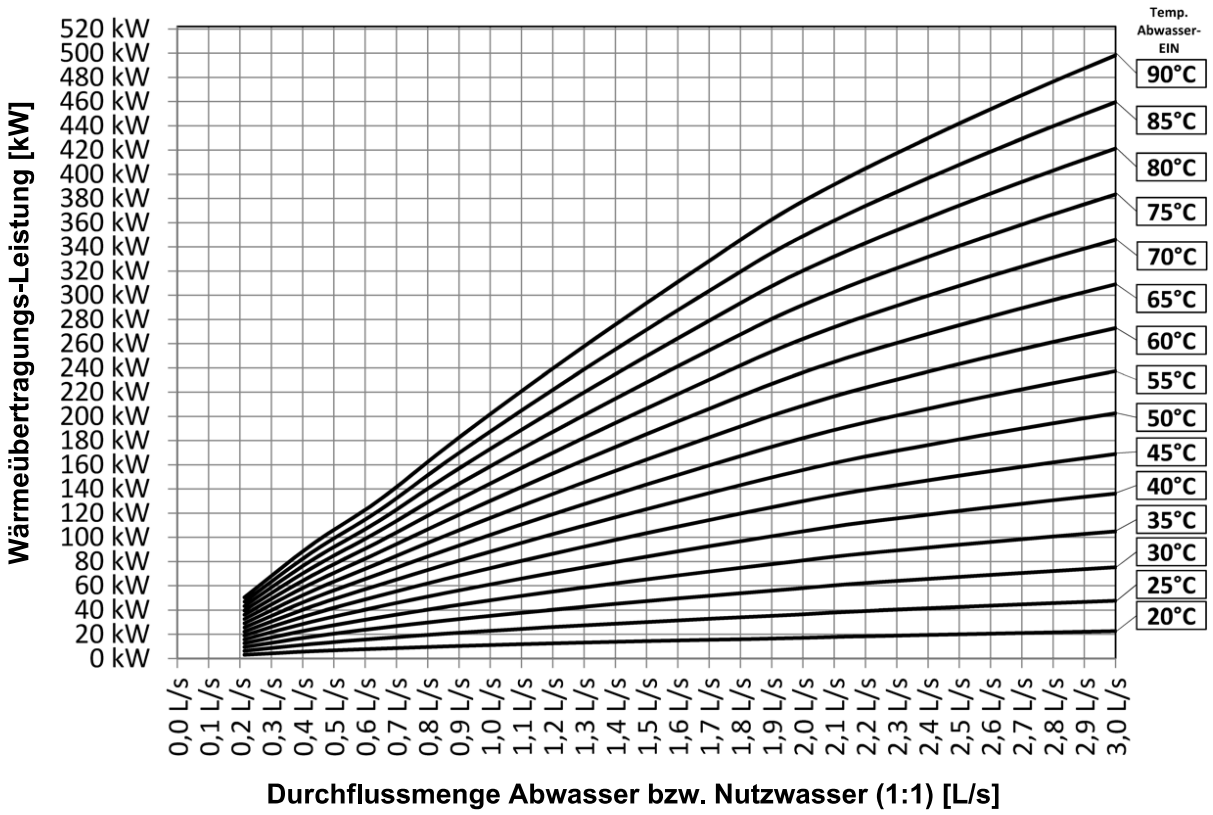
FERCHER GmbH
FERCHER GmbH, St. Thomas 10, A-9400 Wolfsberg, Austria
UID-Nr: ATU70480437
Firmenbuchnummer: FN 448037 d
Handelsgericht: Landesgericht Klagenfurt
Telefon: +43 676 606 95 40
Fax: +43 4352 90 985
web: www.fercher.at
e-mail: office@fercher.at

FERCHER Abwasserwärmetauscher Typ **FB-6/W-2-2** - Kennlinien

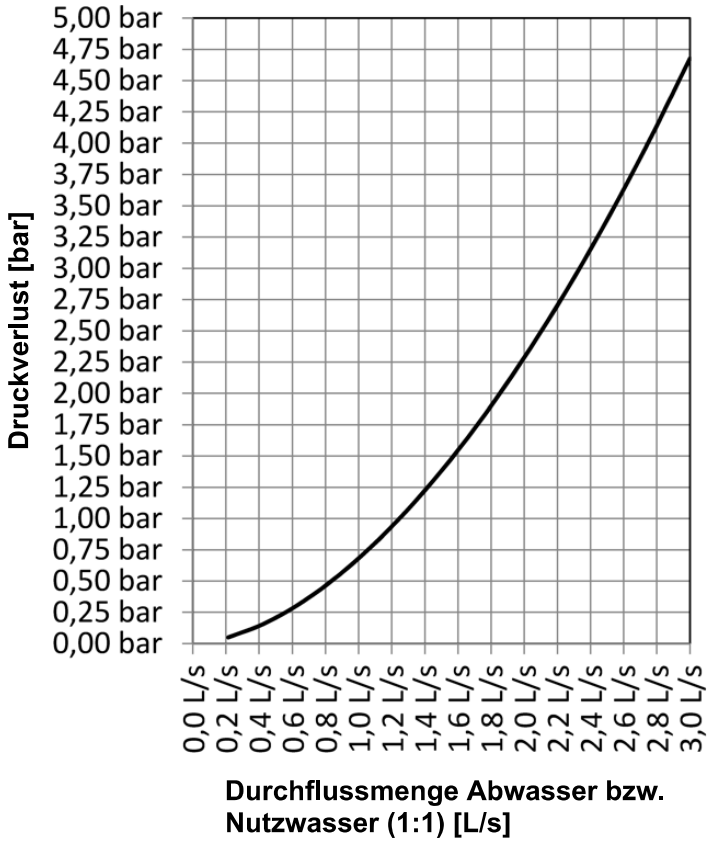
Kurven gelten für Betrieb mit Nutzwasser-EIN Temperatur von 15°C

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

Leistungs-Kurven



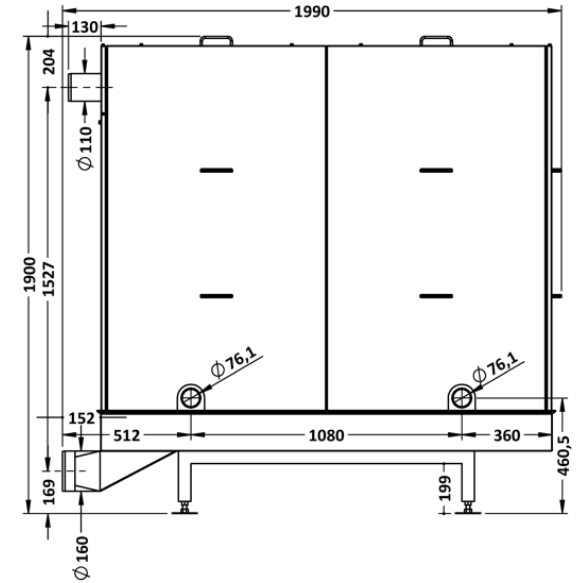
Nutzwasser-Druckverlust

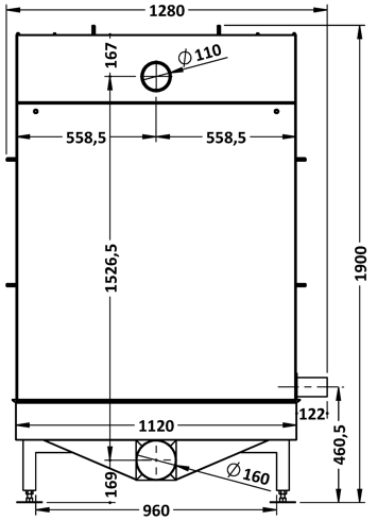


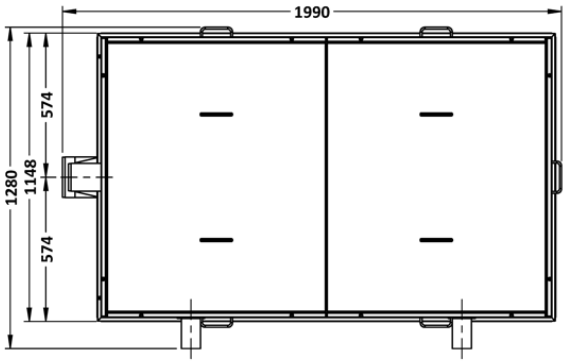
Technische Änderungen im Sinne des technischen Fortschritts vorbehalten. Irrtum vorbehalten. Dieses Dokument ist das uneingeschränkte geistige Eigentum der FERCHER GmbH.

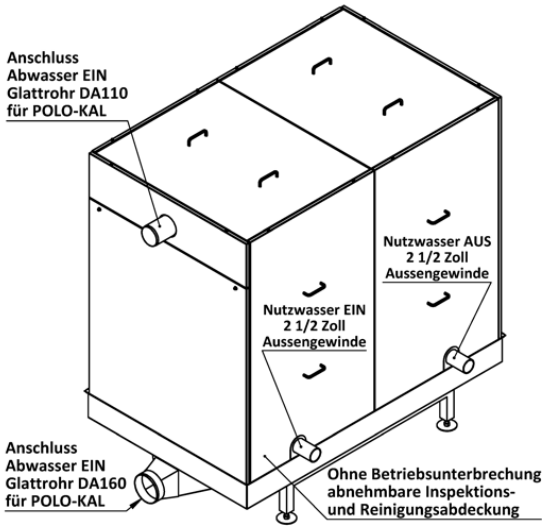
FERCHER GmbH
FERCHER GmbH, St. Thomas 10, A-9400 Wolfsberg, Austria
UID-Nr: ATU70480437
Firmenbuchnummer: FN 448037 d
Handelsgericht: Landesgericht Klagenfurt
Telefon: +43 676 606 95 40
Fax: +43 4352 90 985
web: www.fercher.at
e-mail: office@fercher.at

FERCHER Abwasserwärmetauscher Typ **FB-8/S-1-1** - Technisches Datenblatt







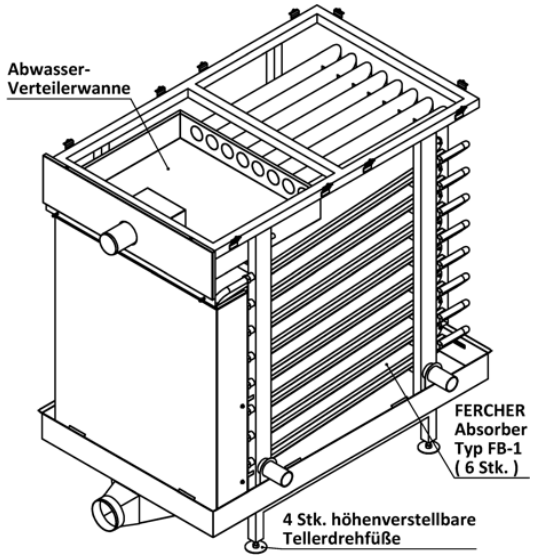


Allgemein	
Typen-Bezeichnung	**FB-8/S-1-1**
Werkstoff (Gehäuse)	**1.4301**
Werkstoff (Absorber)	**1.4301**
Äußerste Abmessungen	
Länge	**1,990 mm**
Breite	**1,280 mm**
Höhe	**1,900 mm**
Gewichte	
Leergewicht	**687 kg**

Abwasser	
Maximal-Durchfluss:	**16,0 L/s**
Max. zulässige Temperatur:	**100 °C**
Abwasser-EIN:	**Glattrohr DA110**
Abwasser-AUS:	**Glattrohr DA110**
Nutzwasser	
Maximal-Durchfluss:	**11,2 L/s**
Max. zulässiger Überdruck:	**6 bar**
Nutzwasser-EIN:	**1 Zoll AG**
Nutzwasser-AUS:	**1 Zoll AG**

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

Darstellung: Alle Abdeckungen abgenommen



(160905) Technisches Datenblatt - FERCHER Abwasserwärmetauscher Typ FB-8/S-1-1 - Maße und Daten, Alle Maße in Millimeter

Technische Änderungen im Sinne des technischen Fortschritts vorbehalten. Irrtum vorbehalten. Dieses Dokument ist das uneingeschränkte geistige Eigentum der FERCHER GmbH.

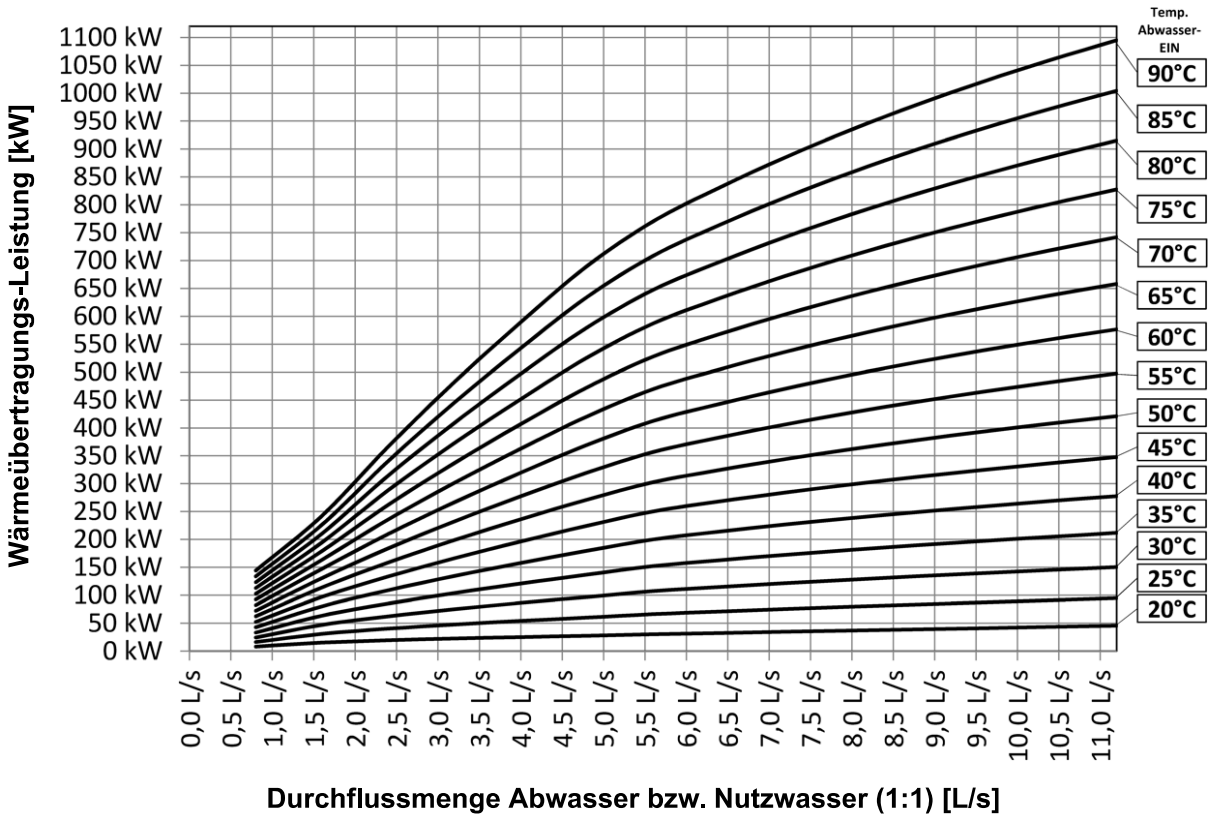
FERCHER GmbH
FERCHER GmbH, St. Thomas 10, A-9400 Wolfsberg, Austria
UID-Nr: ATU70480437
Firmenbuchnummer: FN 448037 d
Handelsgericht: Landesgericht Klagenfurt
Telefon: +43 676 606 95 40
Fax: +43 4352 90 985
web: www.fercher.at
e-mail: office@fercher.at

FERCHER Abwasserwärmetauscher Typ **FB-8/S-1-1** - Kennlinien

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

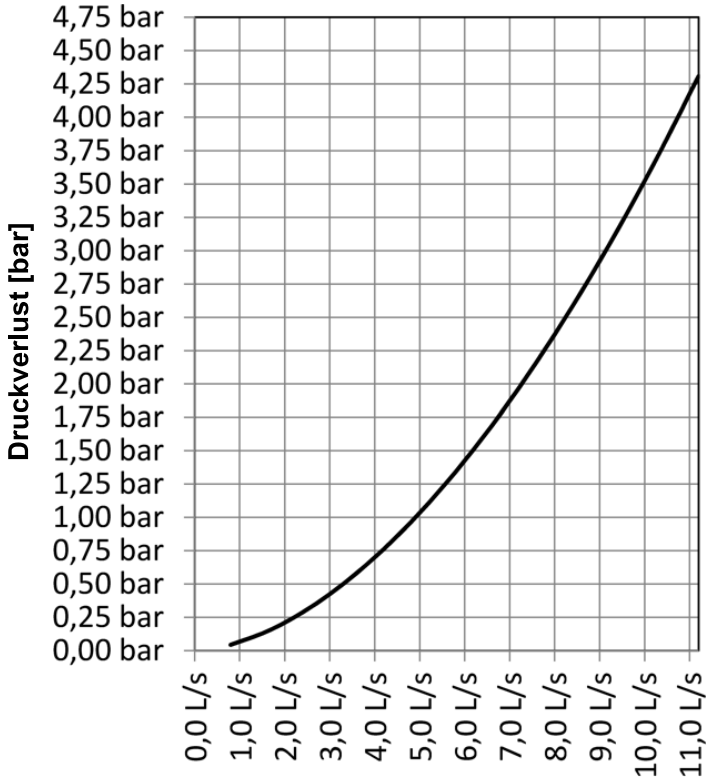
*Für speziellere/individuelle Berechnungen richten Sie Ihre Anfrage bitte an **office@fercher.at**. Wir freuen uns Ihnen bei der richtigen Typenwahl und Auslegung helfen zu dürfen.*

Leistungs-Kurven



Durchflussmenge Abwasser bzw. Nutzwasser (1:1) [L/s]

Nutzwasser-Druckverlust

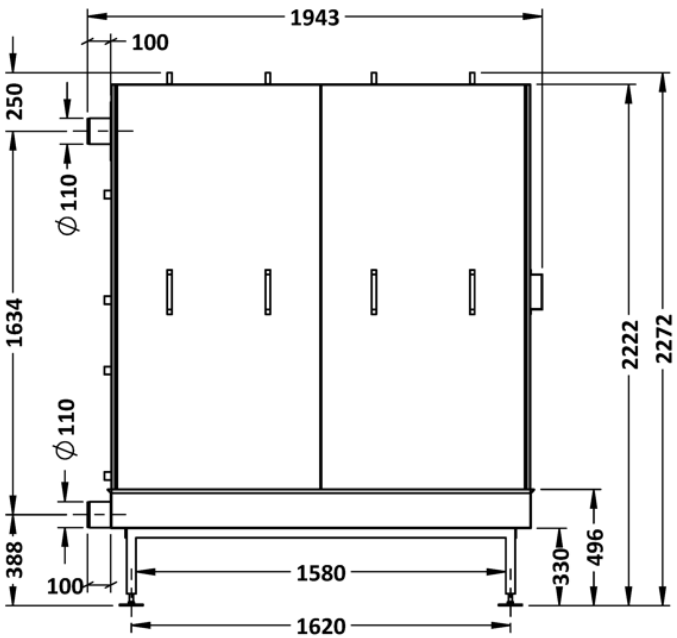


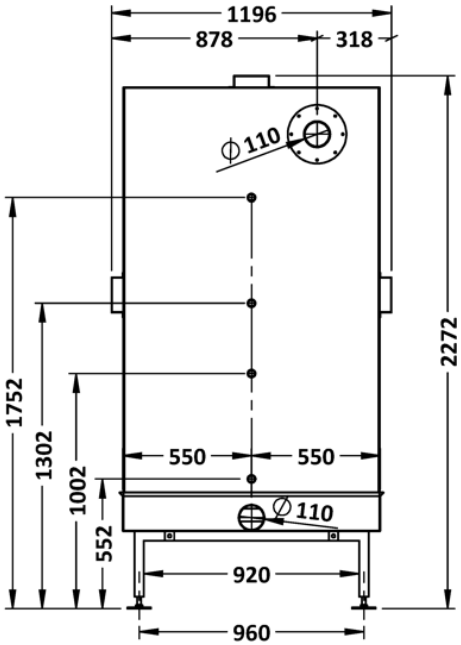
Durchflussmenge Abwasser bzw. Nutzwasser (1:1) [L/s]

Technische Änderungen im Sinne des technischen Fortschritts vorbehalten. Irrtum vorbehalten. Dieses Dokument ist das uneingeschränkte geistige Eigentum der FERCHER GmbH.

FERCHER GmbH
FERCHER GmbH, St. Thomas 10, A-9400 Wolfsberg, Austria
UID-Nr: ATU70480437
Firmenbuchnummer: FN 448037 d
Handelsgericht: Landesgericht Klagenfurt
Telefon: +43 676 606 95 40
Fax: +43 4352 90 985
web: www.fercher.at
e-mail: office@fercher.at

FERCHER Abwasserwärmetauscher Typ **FB-8/S-4-2** - Technisches Datenblatt

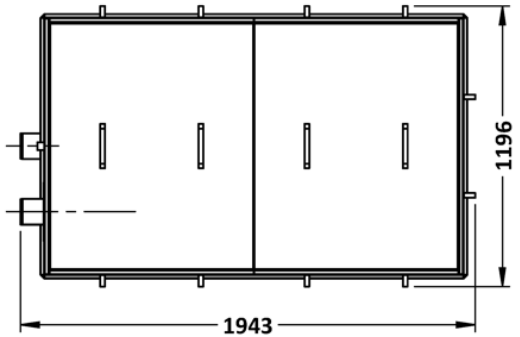


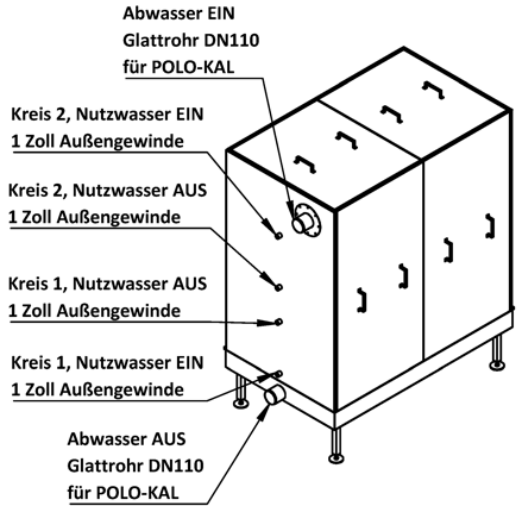


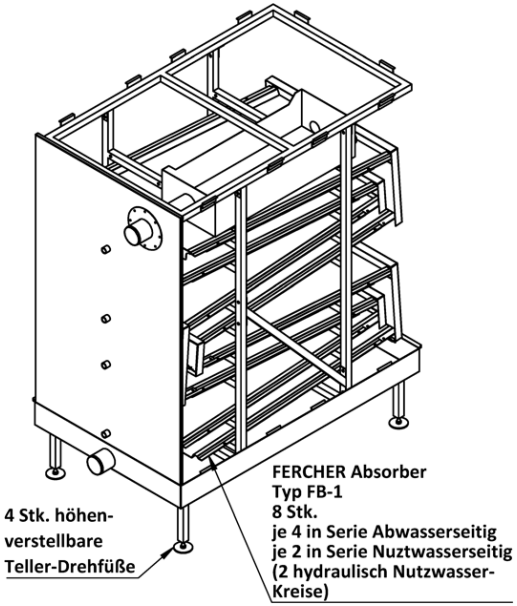
Allgemein	
Typen-Bezeichnung	**FB-8/S-4-2**
Werkstoff (Gehäuse)	**1.4301**
Werkstoff (Absorber)	**1.4301**
Äußerste Abmessungen	
Länge	**1,943 mm**
Breite	**1.196 mm**
Höhe	**2,272 mm**
Gewichte	
Leergewicht	**678 kg**

Abwasser	
Maximal-Durchfluss:	**4,0 L/s**
Max. zulässige Temperatur:	**100 °C**
Abwasser-EIN:	**Glattrohr DA110**
Abwasser-AUS:	**Glattrohr DA110**
Nutzwasser	
Maximal-Durchfluss:	**4,0 L/s**
Max. zulässiger Überdruck:	**6 bar**
Nutzwasser-EIN:	**1 Zoll AG**
Nutzwasser-AUS:	**1 Zoll AG**

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







(160905) Technisches Datenblatt - FERCHER Abwasserwärmetauscher Typ FB-8/S-4-2 - Maße und Daten, Alle Maße in Millimeter

Technische Änderungen im Sinne des technischen Fortschritts vorbehalten. Irrtum vorbehalten. Dieses Dokument ist das uneingeschränkte geistige Eigentum der FERCHER GmbH.

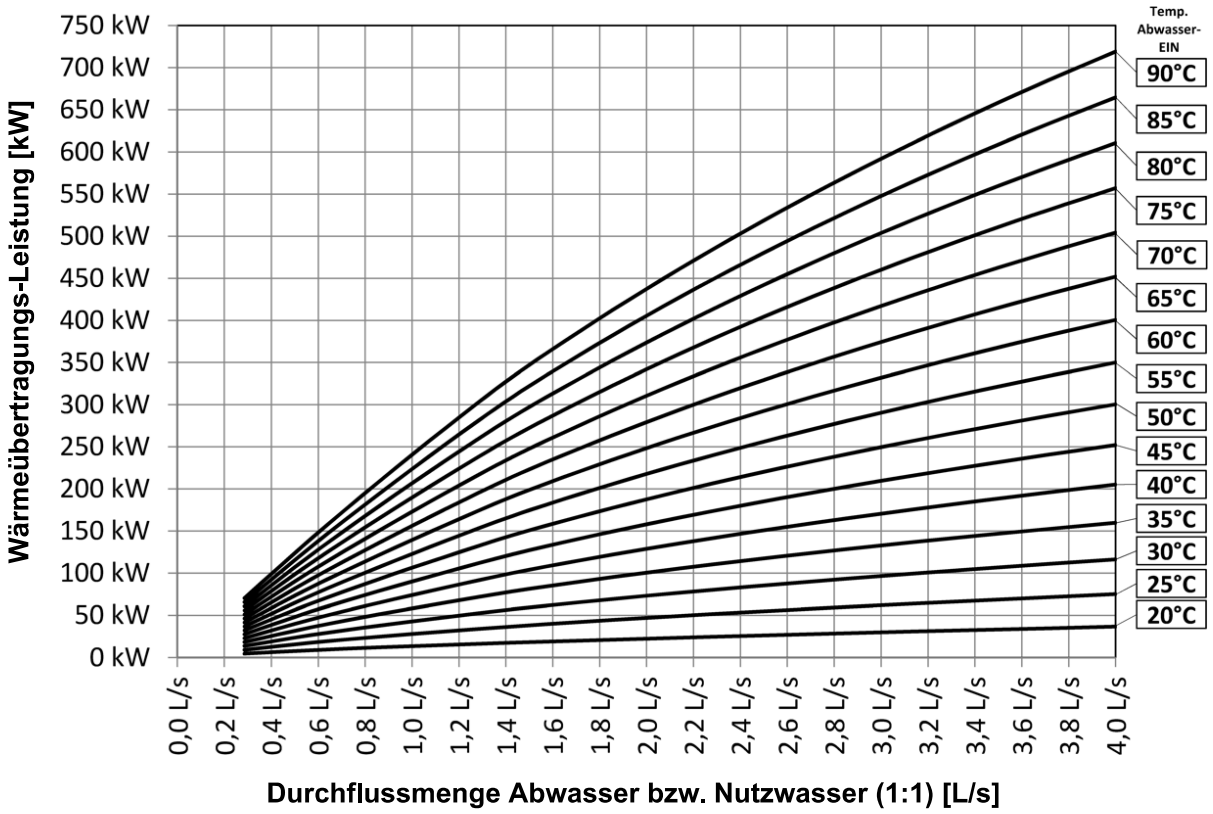
FERCHER GmbH
FERCHER GmbH, St. Thomas 10, A-9400 Wolfsberg, Austria
UID-Nr: ATU70480437
Firmenbuchnummer: FN 448037 d
Handelsgericht: Landesgericht Klagenfurt
Telefon: +43 676 606 95 40
Fax: +43 4352 90 985
web: www.fercher.at
e-mail: office@fercher.at

FERCHER Abwasserwärmetauscher Typ **FB-8/S-4-2** - Kennlinien

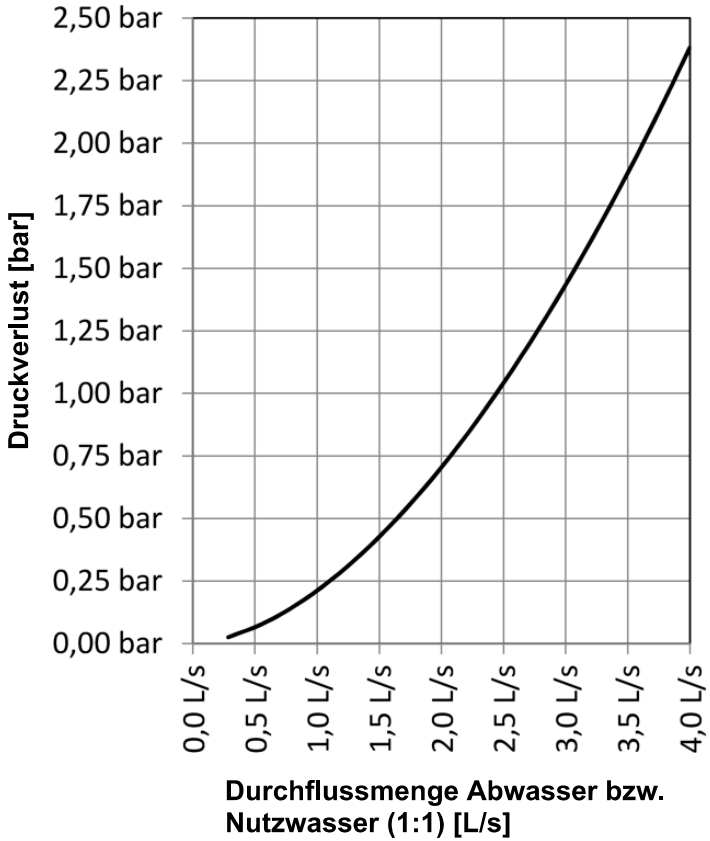
Kurven gelten für Betrieb mit Nutzwasser-EIN Temperatur von 15°C

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

Leistungs-Kurven



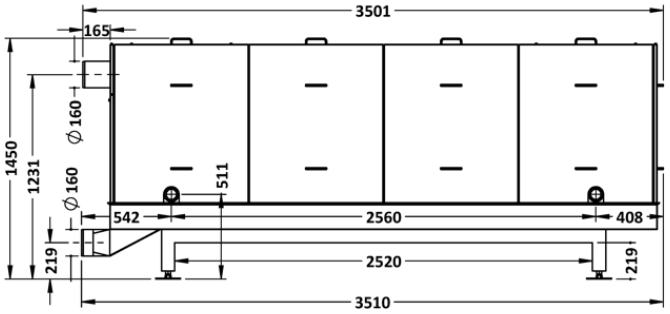
Nutzwasser-Druckverlust

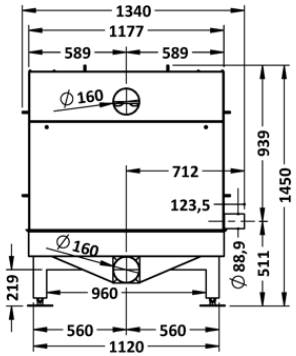


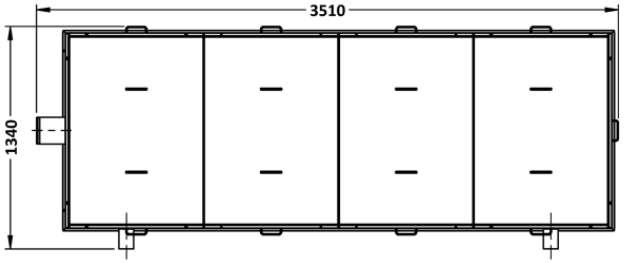
Technische Änderungen im Sinne des technischen Fortschritts vorbehalten. Irrtum vorbehalten. Dieses Dokument ist das uneingeschränkte geistige Eigentum der FERCHER GmbH.

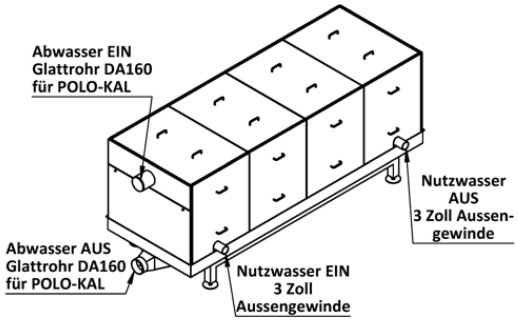
FERCHER GmbH
FERCHER GmbH, St. Thomas 10, A-9400 Wolfsberg, Austria
UID-Nr: ATU70480437
Firmenbuchnummer: FN 448037 d
Handelsgericht: Landesgericht Klagenfurt
Telefon: +43 676 606 95 40
Fax: +43 4352 90 985
web: www.fercher.at
e-mail: office@fercher.at

FERCHER Abwasserwärmetauscher Typ **FB-8/W-2-1** - Technisches Datenblatt





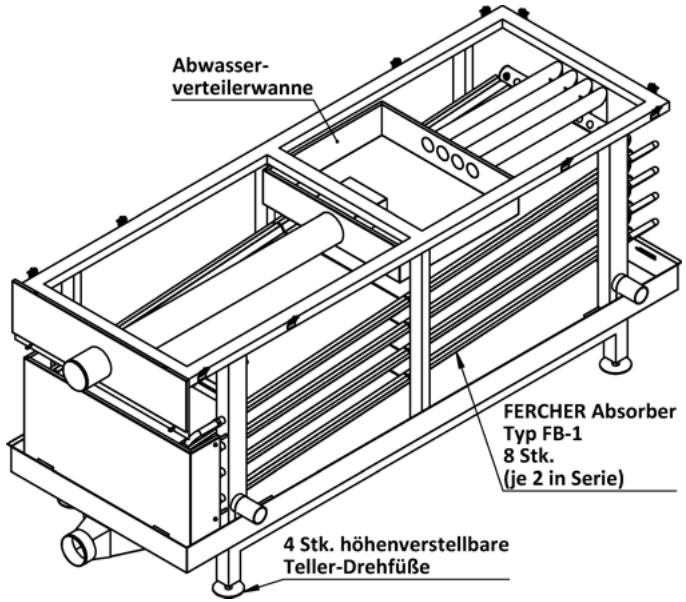




Allgemein	
Typen-Bezeichnung	**FB-8/W-2-1**
Werkstoff (Gehäuse)	**1.4301**
Werkstoff (Absorber)	**1.4301**
Äußerste Abmessungen	
Länge	**3.510 mm**
Breite	**1.340 mm**
Höhe	**1.450 mm**
Gewichte	
Leergewicht	**951 kg**

Abwasser	
Maximal-Durchfluss:	**8,0 L/s**
Max. zulässige Temperatur:	**100 °C**
Abwasser-EIN:	**Glattrohr DA160**
Abwasser-AUS:	**Glattrohr DA160**
Nutzwasser	
Maximal-Durchfluss:	**11,2 L/s**
Max. zulässiger Überdruck:	**6 bar**
Nutzwasser-EIN:	**3 Zoll AG**
Nutzwasser-AUS:	**3 Zoll AG**

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



Technische Änderungen im Sinne des technischen Fortschritts vorbehalten. Irrtum vorbehalten. Dieses Dokument ist das uneingeschränkte geistige Eigentum der FERCHER GmbH.

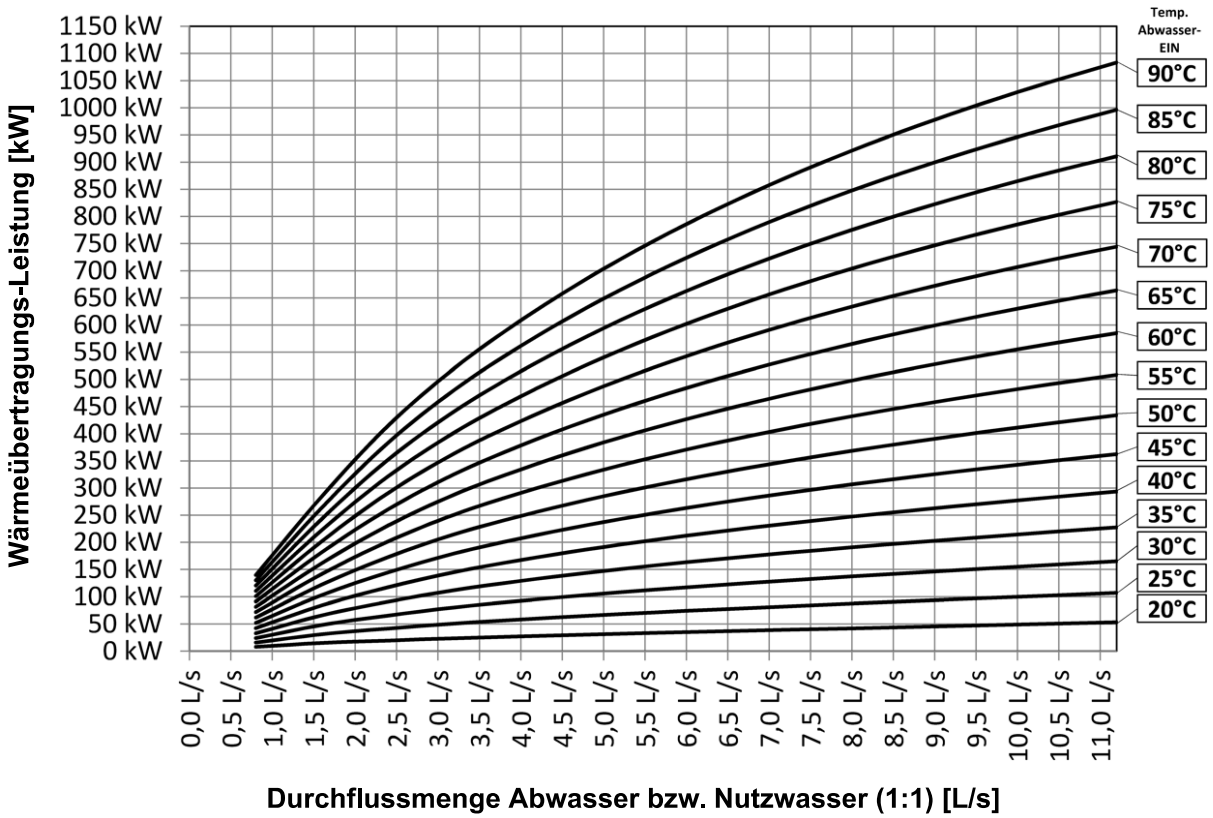
FERCHER GmbH
FERCHER GmbH, St. Thomas 10, A-9400 Wolfsberg, Austria
UID-Nr: ATU70480437
Firmenbuchnummer: FN 448037 d
Handelsgericht: Landesgericht Klagenfurt
Telefon: +43 676 606 95 40
Fax: +43 4352 90 985
web: www.fercher.at
e-mail: office@fercher.at

FERCHER Abwasserwärmetauscher Typ **FB-8/W-2-1** - Kennlinien

Kurven gelten für Betrieb mit Nutzwasser-EIN Menge von 8 L/s mit 15°C

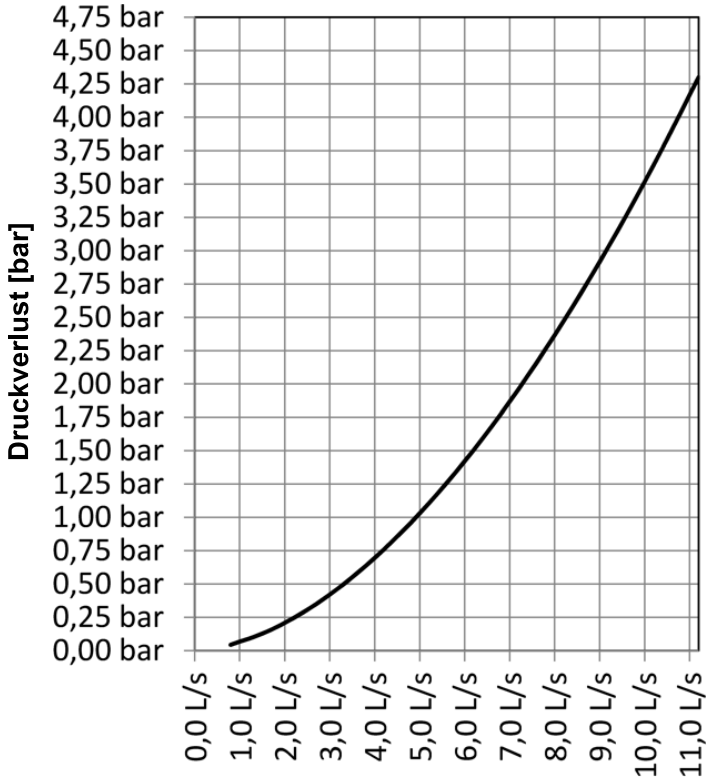
*Für speziellere/individuelle Berechnungen richten Sie Ihre Anfrage bitte an **office@fercher.at**. Wir freuen uns Ihnen bei der richtigen Typenwahl und Auslegung helfen zu dürfen.*

Leistungs-Kurven



Durchflussmenge Abwasser bzw. Nutzwasser (1:1) [L/s]

Nutzwasser-Druckverlust

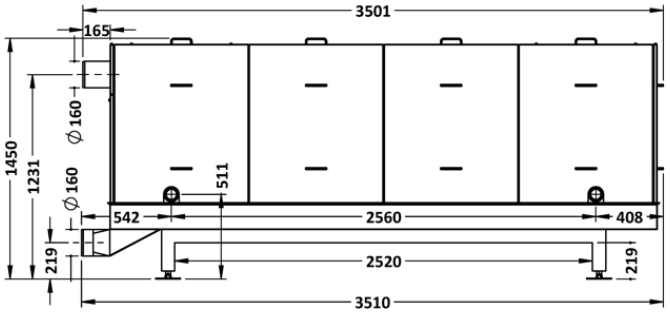


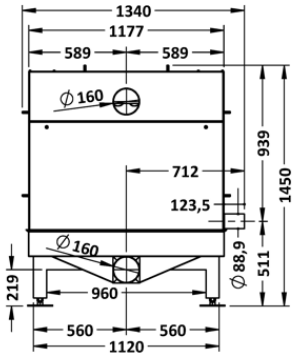
Durchflussmenge Abwasser bzw. Nutzwasser (1:1) [L/s]

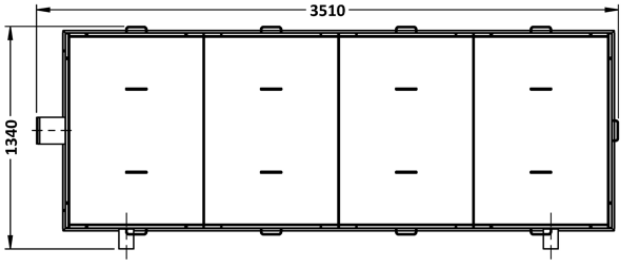
Technische Änderungen im Sinne des technischen Fortschritts vorbehalten. Irrtum vorbehalten. Dieses Dokument ist das uneingeschränkte geistige Eigentum der FERCHER GmbH.

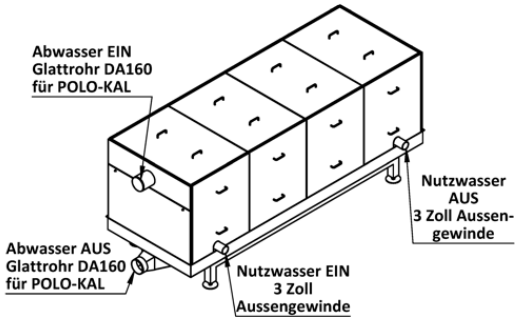
FERCHER GmbH
FERCHER GmbH, St. Thomas 10, A-9400 Wolfsberg, Austria
UID-Nr: ATU70480437
Firmenbuchnummer: FN 448037 d
Handelsgericht: Landesgericht Klagenfurt
Telefon: +43 676 606 95 40
Fax: +43 4352 90 985
web: www.fercher.at
e-mail: office@fercher.at

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





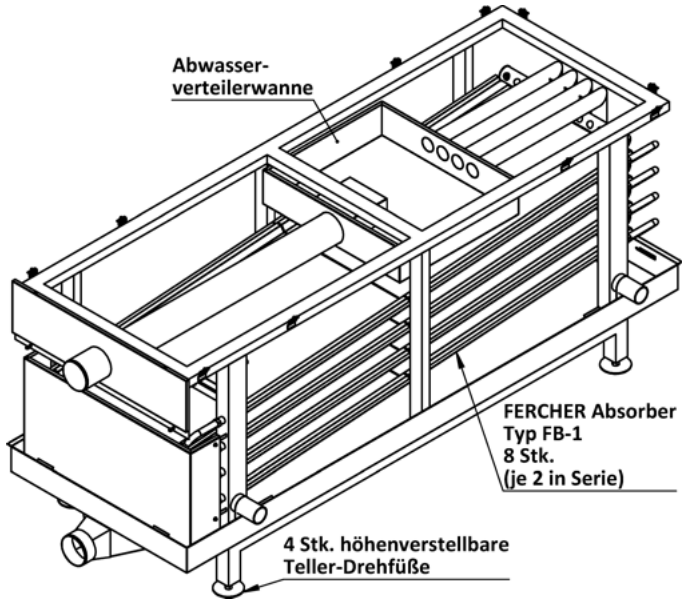




Allgemein	
Typen-Bezeichnung	**FB-8/W-2-2**
Werkstoff (Gehäuse)	**1.4301**
Werkstoff (Absorber)	**1.4301**
Äußerste Abmessungen	
Länge	**3.510 mm**
Breite	**1.340 mm**
Höhe	**1.450 mm**
Gewichte	
Leergewicht	**897 kg**

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

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



(160905) Technisches Datenblatt - FERCHER Abwasserwärmetauscher Typ FB-8/W-2-2 - Maße und Daten, Alle Maße in Millimeter

Technische Änderungen im Sinne des technischen Fortschritts vorbehalten. Irrtum vorbehalten. Dieses Dokument ist das uneingeschränkte geistige Eigentum der FERCHER GmbH.

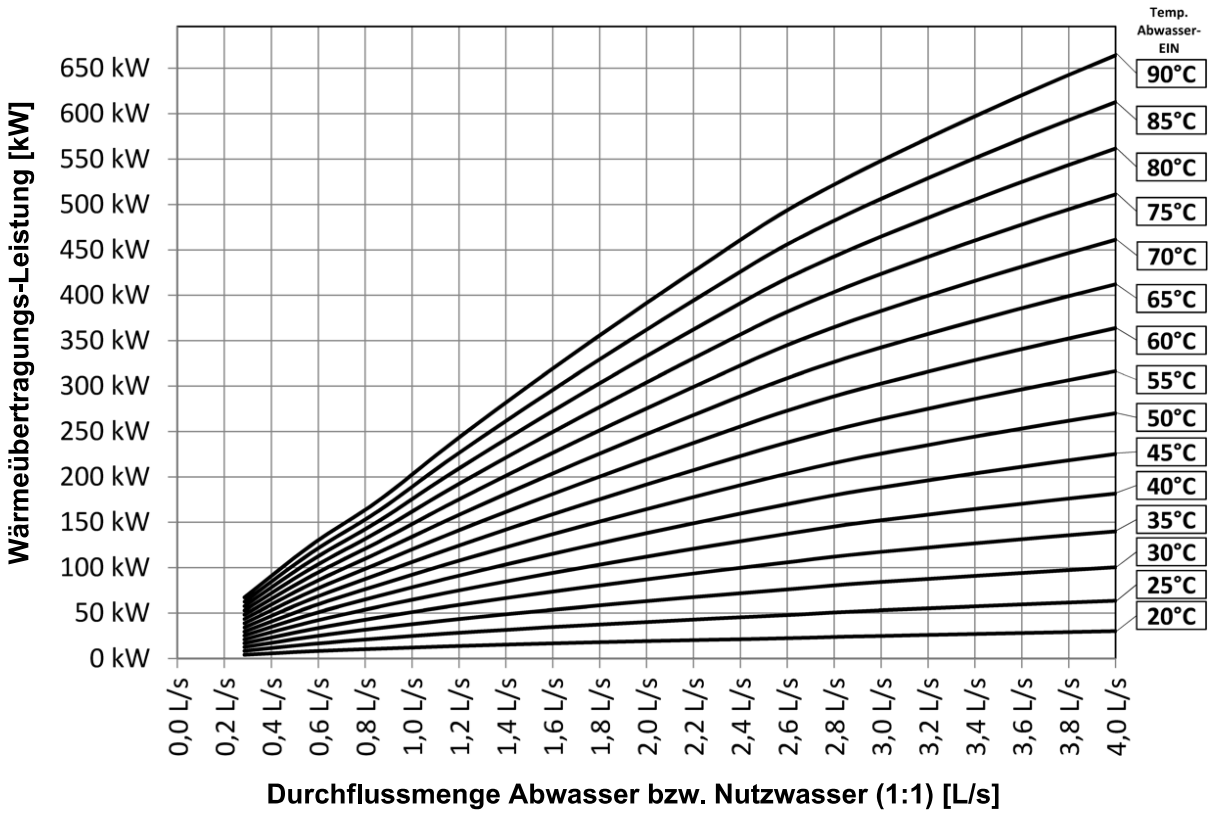
FERCHER GmbH
FERCHER GmbH, St. Thomas 10, A-9400 Wolfsberg, Austria
UID-Nr: ATU70480437
Firmenbuchnummer: FN 448037 d
Handelsgericht: Landesgericht Klagenfurt
Telefon: +43 676 606 95 40
Fax: +43 4352 90 985
web: www.fercher.at
e-mail: office@fercher.at

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

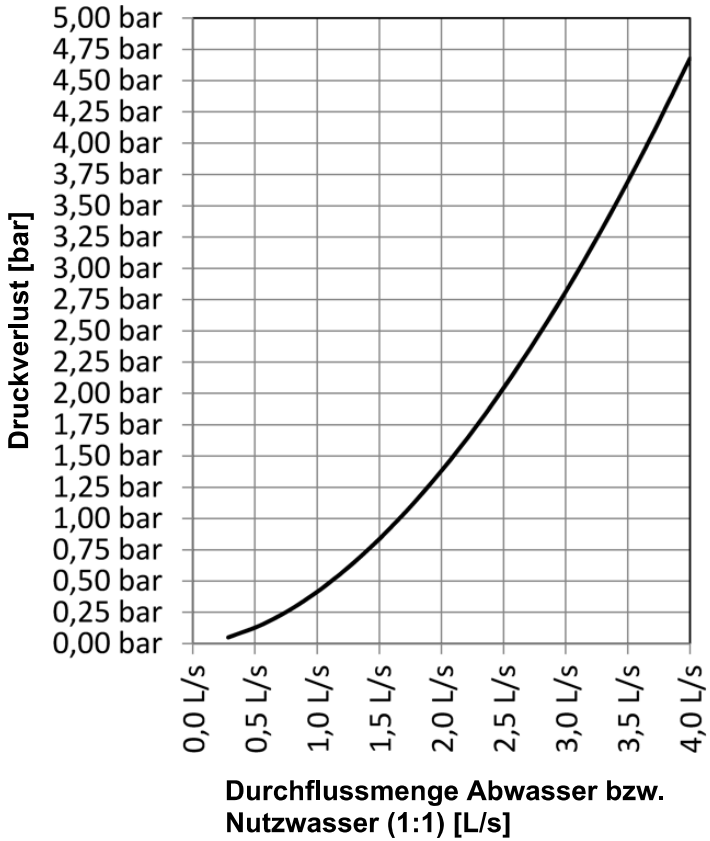
Kurven gelten für Betrieb mit Nutzwasser-EIN Temperatur von 15°C

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

Leistungs-Kurven



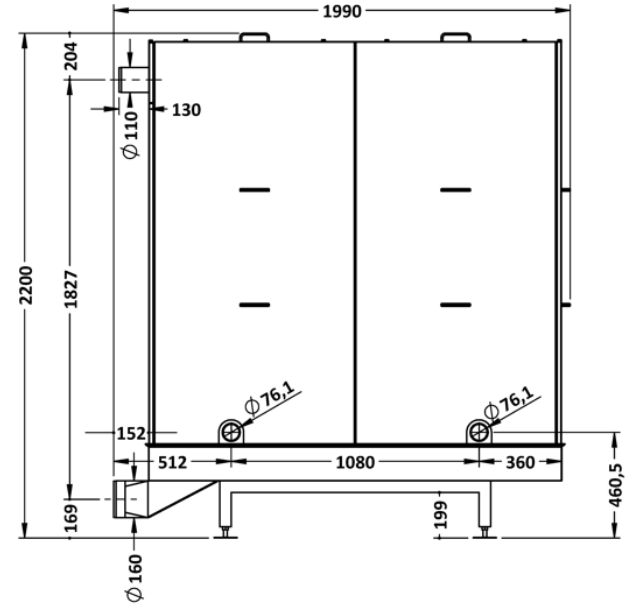
Nutzwasser-Druckverlust

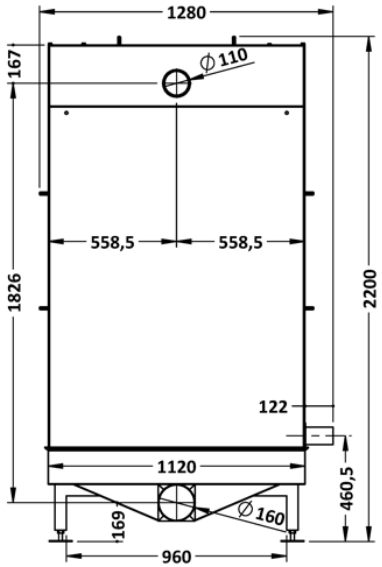


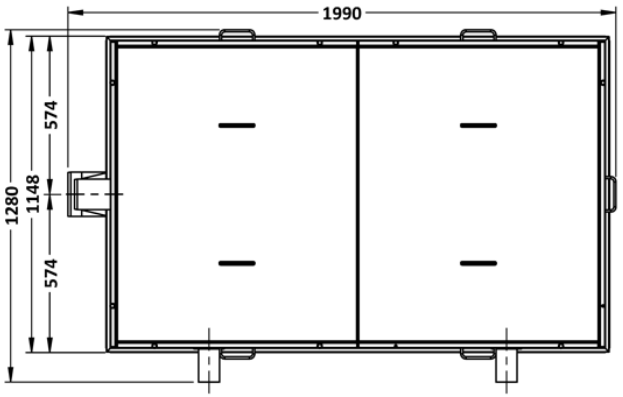
Technische Änderungen im Sinne des technischen Fortschritts vorbehalten. Irrtum vorbehalten. Dieses Dokument ist das uneingeschränkte geistige Eigentum der FERCHER GmbH.

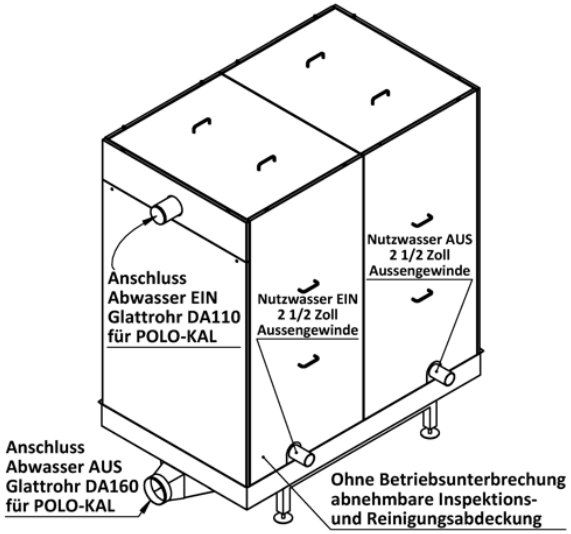
FERCHER GmbH
FERCHER GmbH, St. Thomas 10, A-9400 Wolfsberg, Austria
UID-Nr: ATU70480437
Firmenbuchnummer: FN 448037 d
Handelsgericht: Landesgericht Klagenfurt
Telefon: +43 676 606 95 40
Fax: +43 4352 90 985
web: www.fercher.at
e-mail: office@fercher.at

FERCHER Abwasserwärmetauscher Typ **FB-10/S-1-1** - Technisches Datenblatt







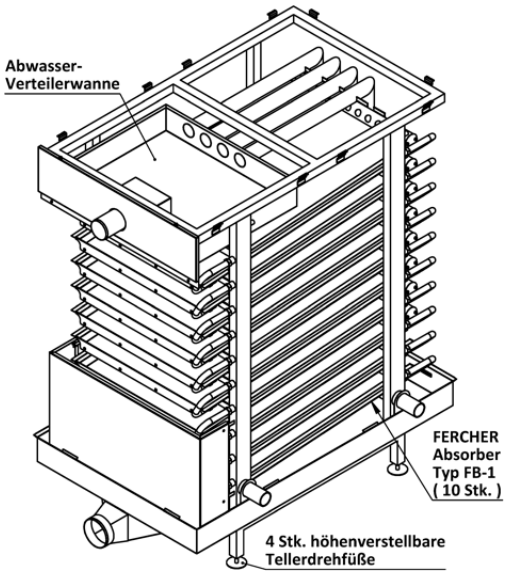


Allgemein	
Typen-Bezeichnung	**FB-10/S-1-1**
Werkstoff (Gehäuse)	**1.4301**
Werkstoff (Absorber)	**1.4301**
Äußerste Abmessungen	
Länge	**1.990 mm**
Breite	**1.280 mm**
Höhe	**2.200 mm**
Gewichte	
Leergewicht	**762 kg**

Abwasser	
Maximal-Durchfluss:	**20,0 L/s**
Max. zulässige Temperatur:	**100 °C**
Abwasser-EIN:	**Glattrohr DA110**
Abwasser-AUS:	**Glattrohr DA160**
Nutzwasser	
Maximal-Durchfluss:	**14,0 L/s**
Max. zulässiger Überdruck:	**6 bar**
Nutzwasser-EIN:	**2 1/2 Zoll AG**
Nutzwasser-AUS:	**2 1/2 Zoll AG**

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

Darstellung: Alle Abdeckungen abgenommen



(160905) Technisches Datenblatt - FERCHER Abwasserwärmetauscher Typ FB-10/S-1-1 - Maße und Daten, Alle Maße in Millimeter

Technische Änderungen im Sinne des technischen Fortschritts vorbehalten. Irrtum vorbehalten. Dieses Dokument ist das uneingeschränkte geistige Eigentum der FERCHER GmbH.

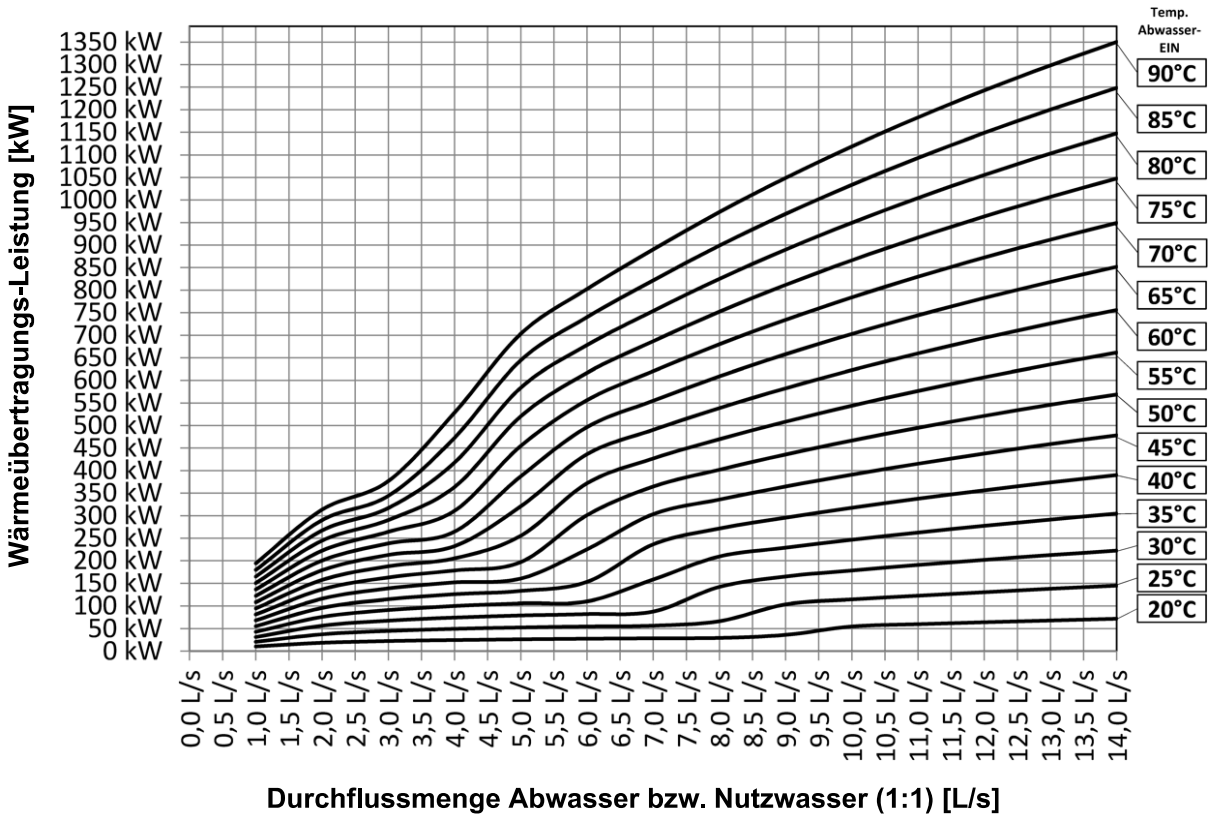
FERCHER GmbH
FERCHER GmbH, St. Thomas 10, A-9400 Wolfsberg, Austria
UID-Nr: ATU70480437
Firmenbuchnummer: FN 448037 d
Handelsgericht: Landesgericht Klagenfurt
Telefon: +43 676 606 95 40
Fax: +43 4352 90 985
web: www.fercher.at
e-mail: office@fercher.at

FERCHER Abwasserwärmetauscher Typ **FB-10/S-1-1** - Kennlinien

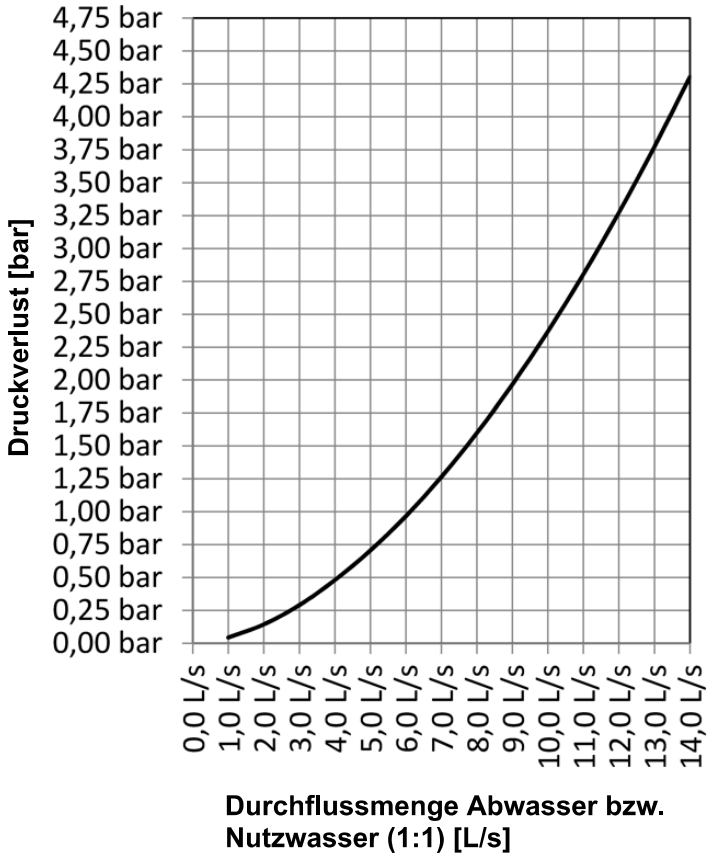
Kurven gelten für Betrieb mit Nutzwasser-EIN Temperatur von 15°C

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

Leistungs-Kurven



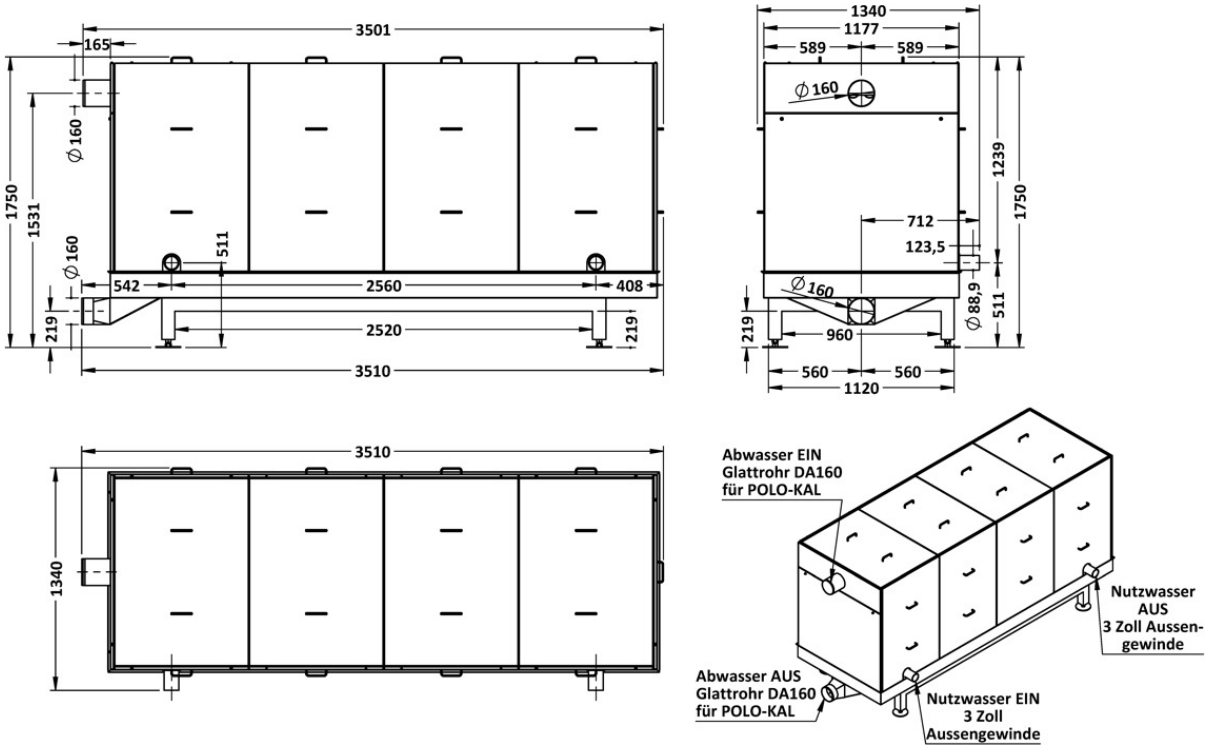
Nutzwasser-Druckverlust



Technische Änderungen im Sinne des technischen Fortschritts vorbehalten. Irrtum vorbehalten. Dieses Dokument ist das uneingeschränkte geistige Eigentum der FERCHER GmbH.

FERCHER GmbH
FERCHER GmbH, St. Thomas 10, A-9400 Wolfsberg, Austria
UID-Nr: ATU70480437
Firmenbuchnummer: FN 448037 d
Handelsgericht: Landesgericht Klagenfurt
Telefon: +43 676 606 95 40
Fax: +43 4352 90 985
web: www.fercher.at
e-mail: office@fercher.at

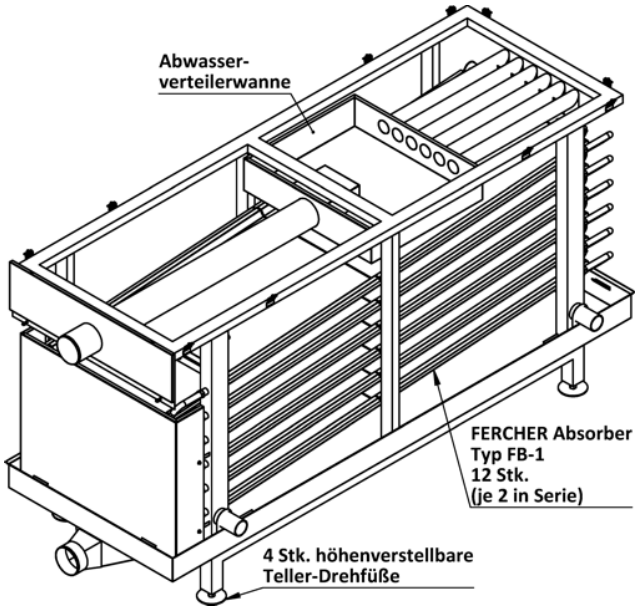
FERCHER Abwasserwärmetauscher Typ **FB-12/W-2-1** - Technisches Datenblatt



Allgemein	
Typen-Bezeichnung	**FB-12/W-2-1**
Werkstoff (Gehäuse)	**1.4301**
Werkstoff (Absorber)	**1.4301**
Äußerste Abmessungen	
Länge	**3.510 mm**
Breite	**1.340 mm**
Höhe	**1.750 mm**
Gewichte	
Leergewicht	**1.205 kg**

Abwasser	
Maximal-Durchfluss:	**12,0 L/s**
Max. zulässige Temperatur:	**100 °C**
Abwasser-EIN:	**Glattrohr DA160**
Abwasser-AUS:	**Glattrohr DA160**
Nutzwasser	
Maximal-Durchfluss:	**16,8 L/s**
Max. zulässiger Überdruck:	**6 bar**
Nutzwasser-EIN:	**3 Zoll AG**
Nutzwasser-AUS:	**3 Zoll AG**

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



(160905) Technisches Datenblatt - FERCHER Abwasserwärmetauscher Typ FB-12/W-2-1 - Maße und Daten, Alle Maße in Millimeter

Technische Änderungen im Sinne des technischen Fortschritts vorbehalten. Irrtum vorbehalten. Dieses Dokument ist das uneingeschränkte geistige Eigentum der FERCHER GmbH.

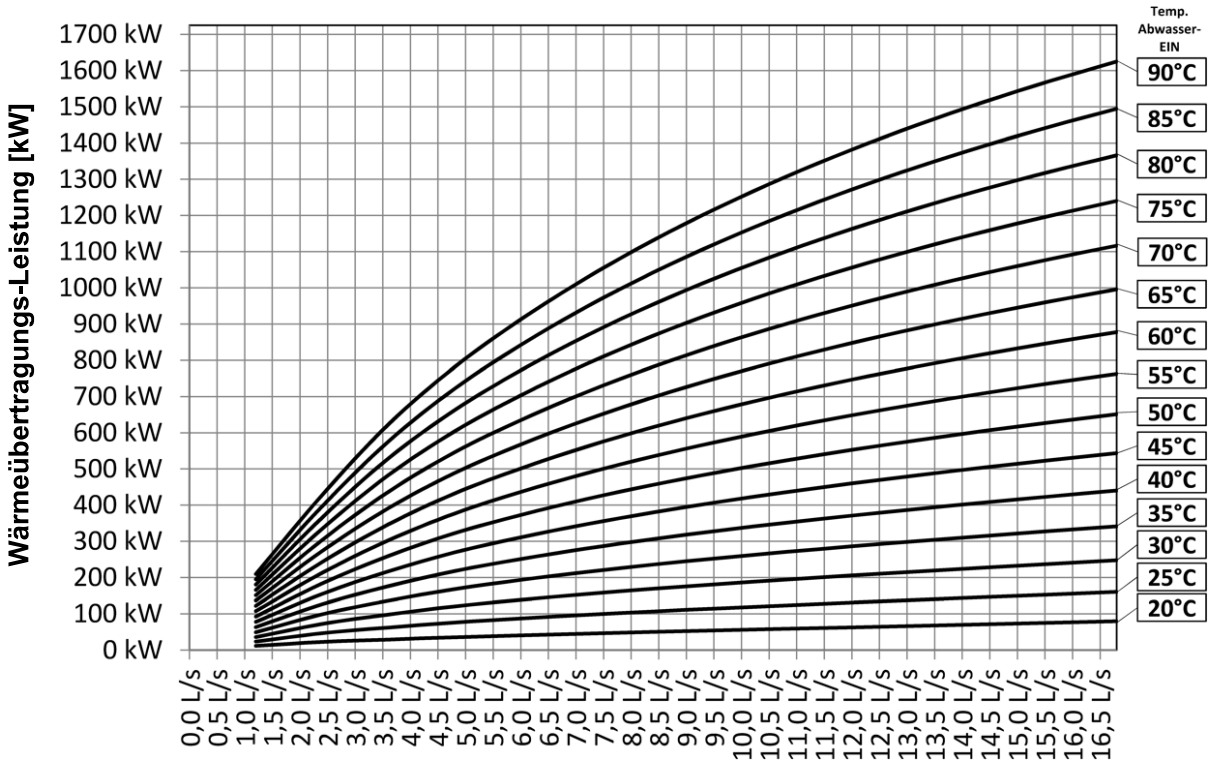
FERCHER GmbH
FERCHER GmbH, St. Thomas 10, A-9400 Wolfsberg, Austria
UID-Nr: ATU70480437
Firmenbuchnummer: FN 448037 d
Handelsgericht: Landesgericht Klagenfurt
Telefon: +43 676 606 95 40
Fax: +43 4352 90 985
web: www.fercher.at
e-mail: office@fercher.at

FERCHER Abwasserwärmetauscher Typ **FB-12/W-2-1** - Kennlinien

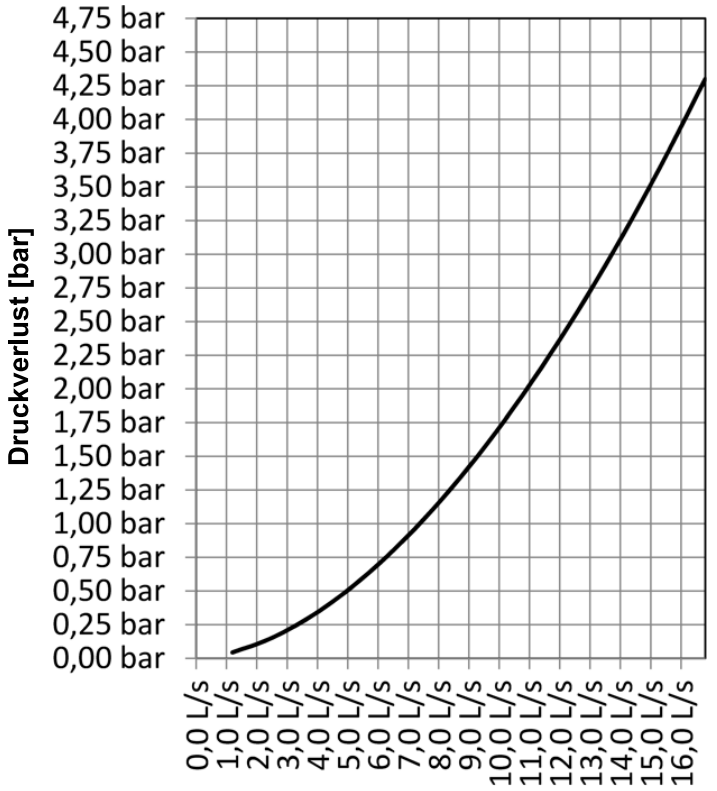
Kurven gelten für Betrieb mit Nutzwasser-EIN Menge von 12 L/s mit 15°C

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

Leistungs-Kurven



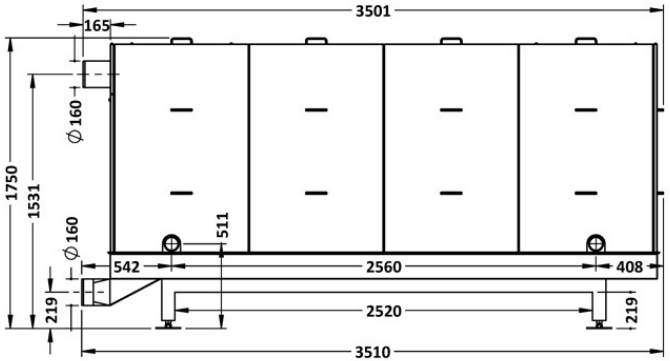
Nutzwasser-Druckverlust

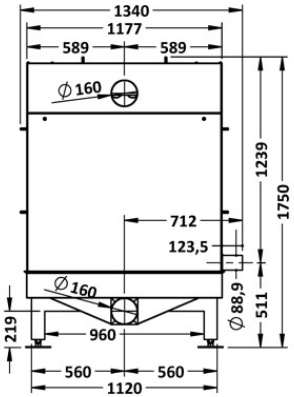


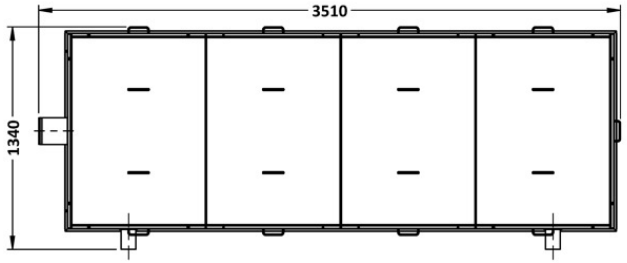
Technische Änderungen im Sinne des technischen Fortschritts vorbehalten. Irrtum vorbehalten. Dieses Dokument ist das uneingeschränkte geistige Eigentum der FERCHER GmbH.

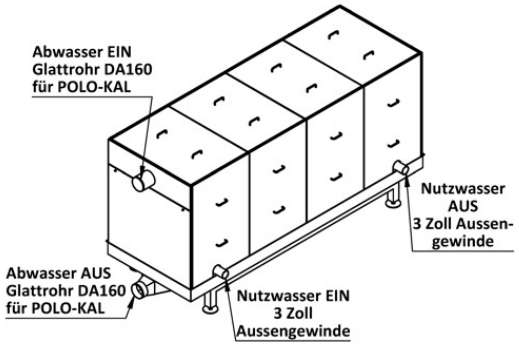
FERCHER GmbH
FERCHER GmbH, St. Thomas 10, A-9400 Wolfsberg, Austria
UID-Nr: ATU70480437
Firmenbuchnummer: FN 448037 d
Handelsgericht: Landesgericht Klagenfurt
Telefon: +43 676 606 95 40
Fax: +43 4352 90 985
web: www.fercher.at
e-mail: office@fercher.at

FERCHER Abwasserwärmetauscher Typ **FB-12/W-2-2** - Technisches Datenblatt





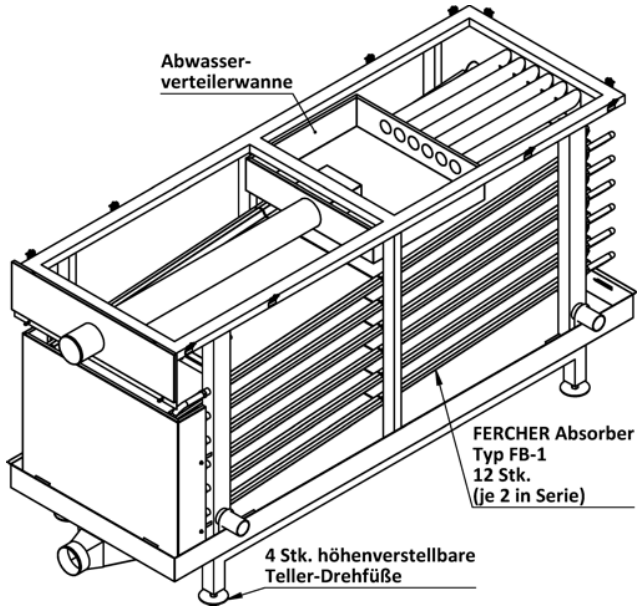




Allgemein	
Typen-Bezeichnung	**FB-12/W-2-2**
Werkstoff (Gehäuse)	**1.4301**
Werkstoff (Absorber)	**1.4301**
Äußerste Abmessungen	
Länge	**3.510 mm**
Breite	**1.340 mm**
Höhe	**1.750 mm**
Gewichte	
Leergewicht	**1.137 kg**

Abwasser	
Maximal-Durchfluss:	**12,0 L/s**
Max. zulässige Temperatur:	**100 °C**
Abwasser-EIN:	**Glattrohr DA160**
Abwasser-AUS:	**Glattrohr DA160**
Nutzwasser	
Maximal-Durchfluss:	**6,0 L/s**
Max. zulässiger Überdruck:	**6 bar**
Nutzwasser-EIN:	**3 Zoll AG**
Nutzwasser-AUS:	**3 Zoll AG**

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



(160905) Technisches Datenblatt - FERCHER Abwasserwärmetauscher Typ FB-12/W-2-2 - Maße und Daten, Alle Maße in Millimeter

Technische Änderungen im Sinne des technischen Fortschritts vorbehalten. Irrtum vorbehalten. Dieses Dokument ist das uneingeschränkte geistige Eigentum der FERCHER GmbH.

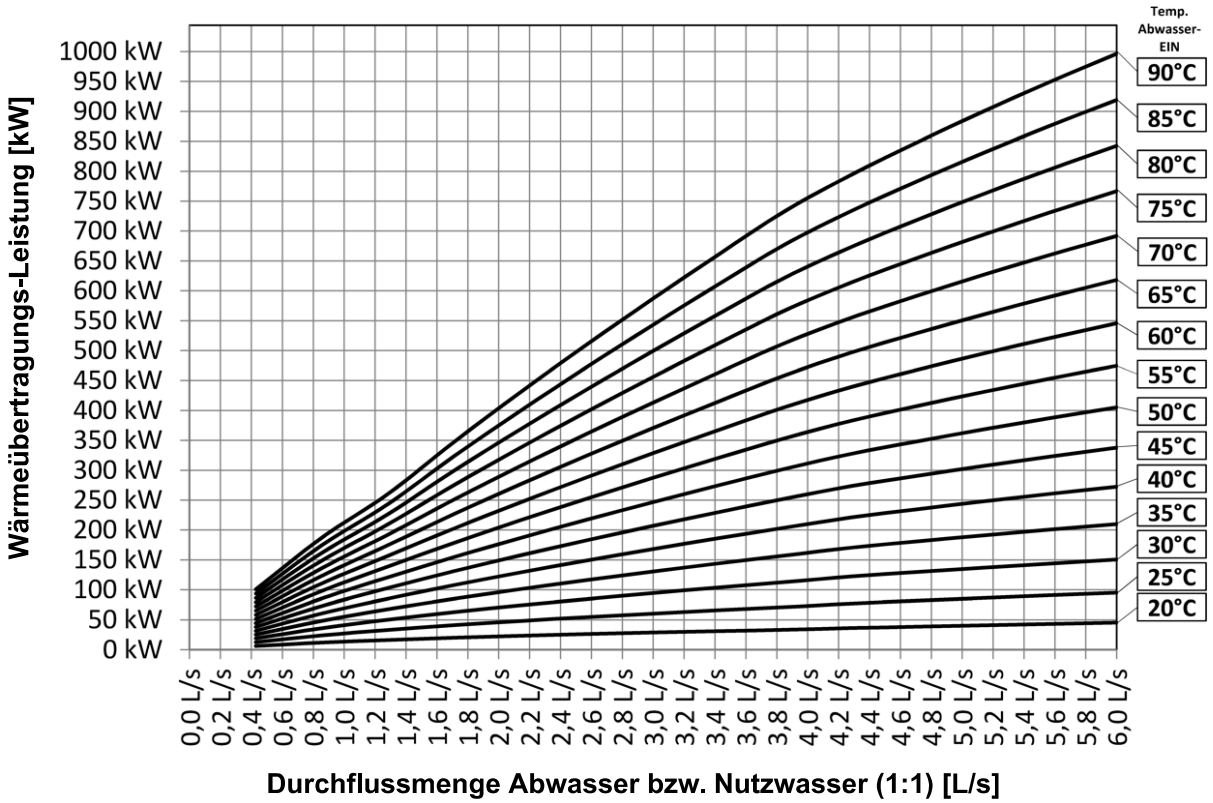
FERCHER GmbH
FERCHER GmbH, St. Thomas 10, A-9400 Wolfsberg, Austria
UID-Nr: ATU70480437
Firmenbuchnummer: FN 448037 d
Handelsgericht: Landesgericht Klagenfurt
Telefon: +43 676 606 95 40
Fax: +43 4352 90 985
web: www.fercher.at
e-mail: office@fercher.at

FERCHER Abwasserwärmetauscher Typ **FB-12/W-2-2** - Kennlinien

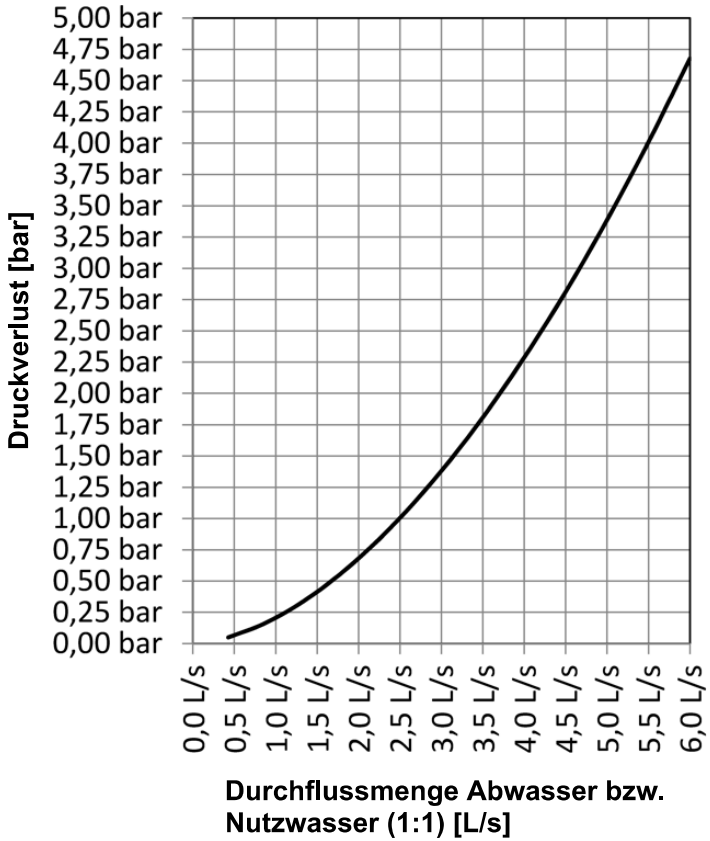
Kurven gelten für Betrieb mit Nutzwasser-EIN Temperatur von 15°C

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

Leistungs-Kurven



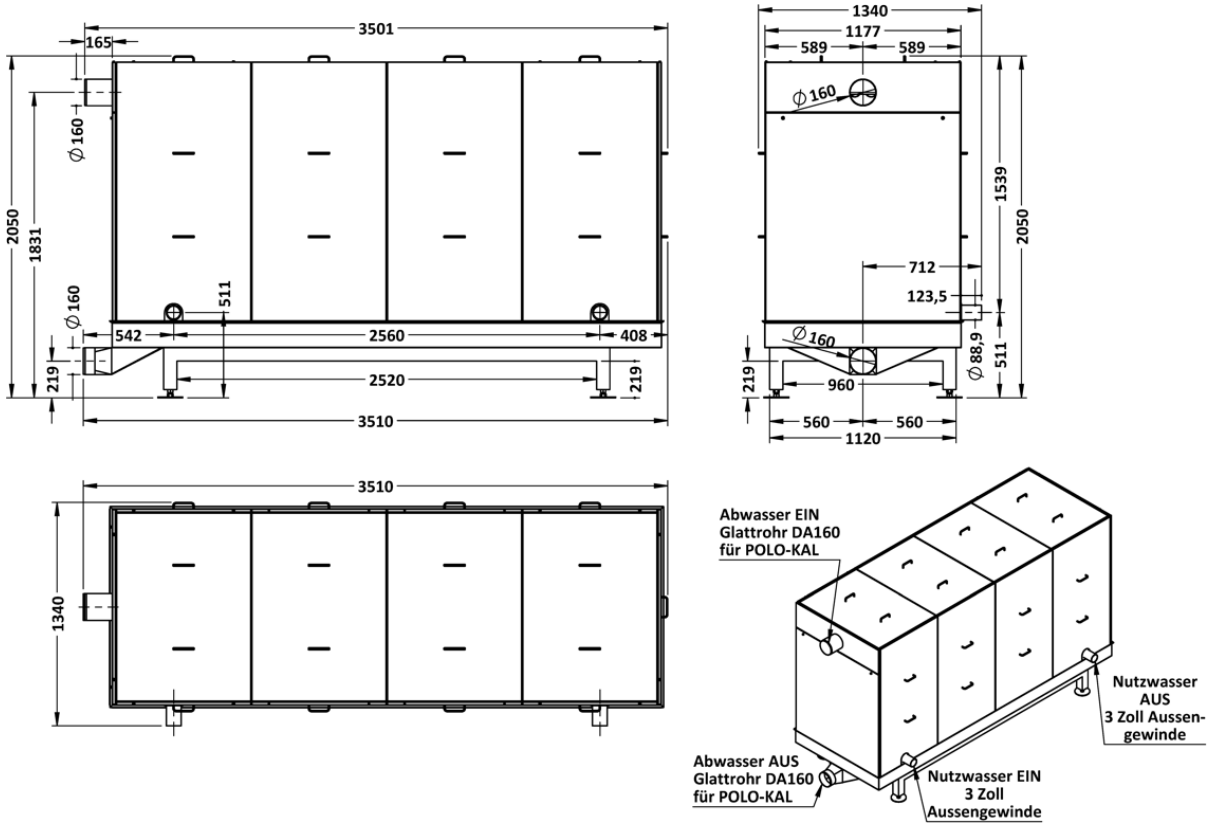
Nutzwasser-Druckverlust



Technische Änderungen im Sinne des technischen Fortschritts vorbehalten. Irrtum vorbehalten. Dieses Dokument ist das uneingeschränkte geistige Eigentum der FERCHER GmbH.

FERCHER GmbH
FERCHER GmbH, St. Thomas 10, A-9400 Wolfsberg, Austria
UID-Nr: ATU70480437
Firmenbuchnummer: FN 448037 d
Handelsgericht: Landesgericht Klagenfurt
Telefon: +43 676 606 95 40
Fax: +43 4352 90 985
web: www.fercher.at
e-mail: office@fercher.at

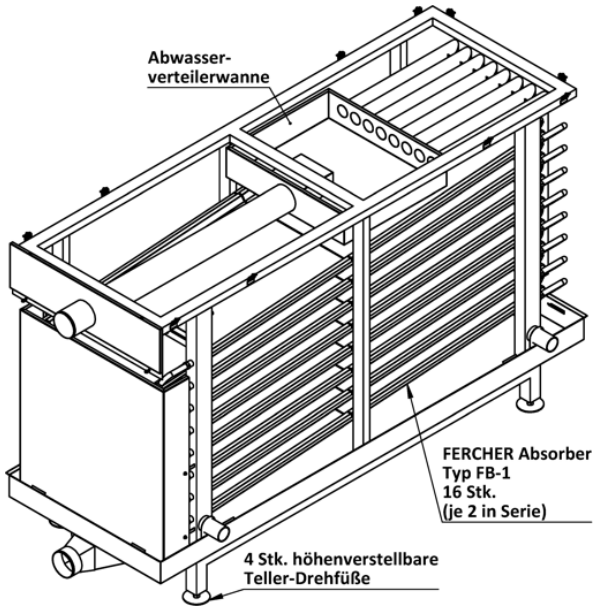
FERCHER Abwasserwärmetauscher Typ **FB-16/W-2-1** - Technisches Datenblatt



Allgemein	
Typen-Bezeichnung	**FB-16/W-2-1**
Werkstoff (Gehäuse)	**1.4301**
Werkstoff (Absorber)	**1.4301**
Äußerste Abmessungen	
Länge	**3.510 mm**
Breite	**1.340 mm**
Höhe	**2.050 mm**
Gewichte	
Leergewicht	**1.459 kg**

Abwasser	
Maximal-Durchfluss:	**16,0 L/s**
Max. zulässige Temperatur:	**100 °C**
Abwasser-EIN:	**Glattrohr DA160**
Abwasser-AUS:	**Glattrohr DA160**
Nutzwasser	
Maximal-Durchfluss:	**22,4 L/s**
Max. zulässiger Überdruck:	**6 bar**
Nutzwasser-EIN:	**3 Zoll AG**
Nutzwasser-AUS:	**3 Zoll AG**

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



(160905) Technisches Datenblatt - FERCHER Abwasserwärmetauscher Typ FB-16/W-2-1 - Maße und Daten, Alle Maße in Millimeter

Technische Änderungen im Sinne des technischen Fortschritts vorbehalten. Irrtum vorbehalten. Dieses Dokument ist das uneingeschränkte geistige Eigentum der FERCHER GmbH.

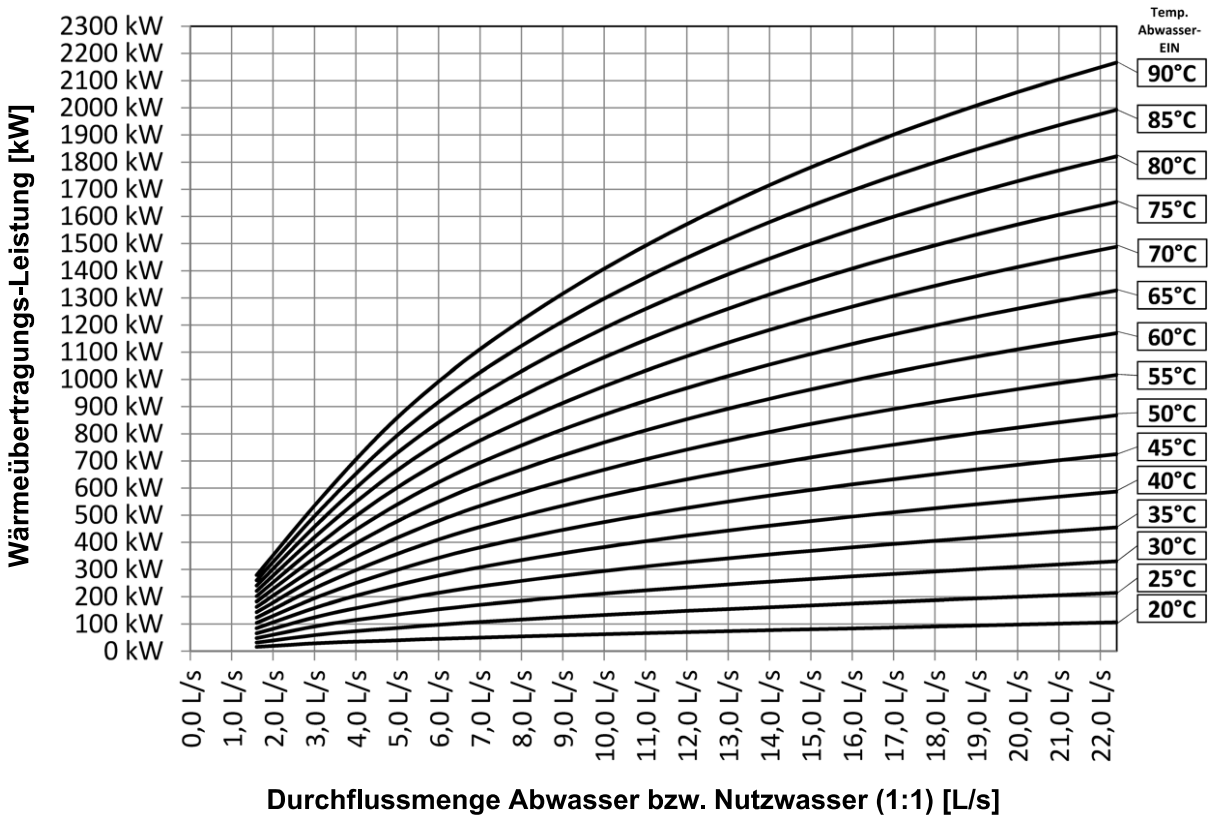
FERCHER GmbH
FERCHER GmbH, St. Thomas 10, A-9400 Wolfsberg, Austria
UID-Nr: ATU70480437
Firmenbuchnummer: FN 448037 d
Handelsgericht: Landesgericht Klagenfurt
Telefon: +43 676 606 95 40
Fax: +43 4352 90 985
web: www.fercher.at
e-mail: office@fercher.at

FERCHER Abwasserwärmetauscher Typ **FB-16/W-2-1** - Kennlinien

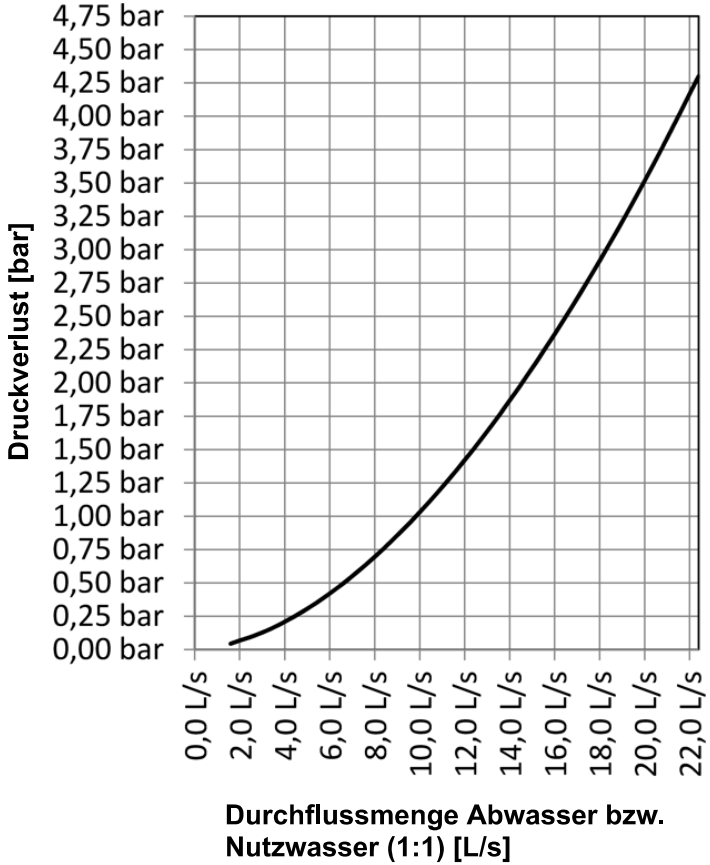
Kurven gelten für Betrieb mit Nutzwasser-EIN Menge von 16 L/s mit 15°C

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

Leistungs-Kurven



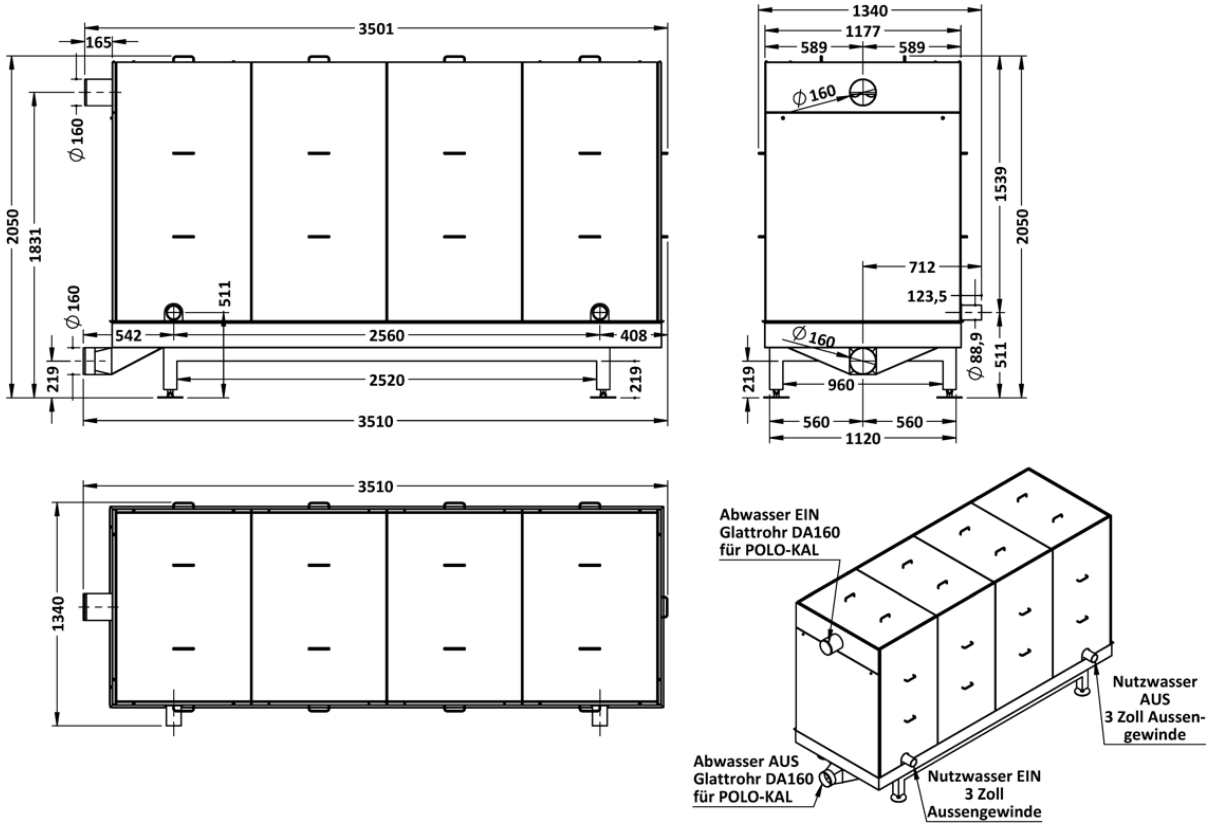
Nutzwasser-Druckverlust



Technische Änderungen im Sinne des technischen Fortschritts vorbehalten. Irrtum vorbehalten. Dieses Dokument ist das uneingeschränkte geistige Eigentum der FERCHER GmbH.

FERCHER GmbH
FERCHER GmbH, St. Thomas 10, A-9400 Wolfsberg, Austria
UID-Nr: ATU70480437
Firmenbuchnummer: FN 448037 d
Handelsgericht: Landesgericht Klagenfurt
Telefon: +43 676 606 95 40
Fax: +43 4352 90 985
web: www.fercher.at
e-mail: office@fercher.at

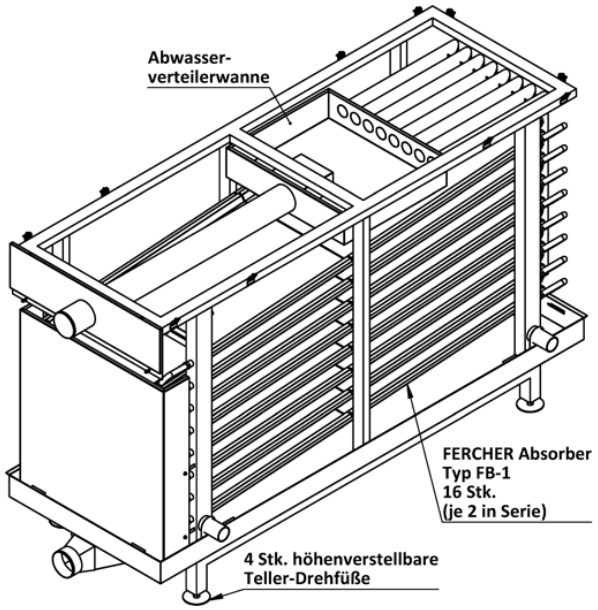
FERCHER Abwasserwärmetauscher Typ **FB-16/W-2-2** - Technisches Datenblatt



Allgemein	
Typen-Bezeichnung	**FB-16/W-2-2**
Werkstoff (Gehäuse)	**1.4301**
Werkstoff (Absorber)	**1.4301**
Äußerste Abmessungen	
Länge	**3.510 mm**
Breite	**1.340 mm**
Höhe	**2.050 mm**
Gewichte	
Leergewicht	**1.376 kg**

Abwasser	
Maximal-Durchfluss:	**16,0 L/s**
Max. zulässige Temperatur:	**100 °C**
Abwasser-EIN:	**Glattrohr DA160**
Abwasser-AUS:	**Glattrohr DA160**
Nutzwasser	
Maximal-Durchfluss:	**8,0 L/s**
Max. zulässiger Überdruck:	**6 bar**
Nutzwasser-EIN:	**3 Zoll AG**
Nutzwasser-AUS:	**3 Zoll AG**

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



(160905) Technisches Datenblatt - FERCHER Abwasserwärmetauscher Typ FB-16/W-2-2 - Maße und Daten, Alle Maße in Millimeter

Technische Änderungen im Sinne des technischen Fortschritts vorbehalten. Irrtum vorbehalten. Dieses Dokument ist das uneingeschränkte geistige Eigentum der FERCHER GmbH.

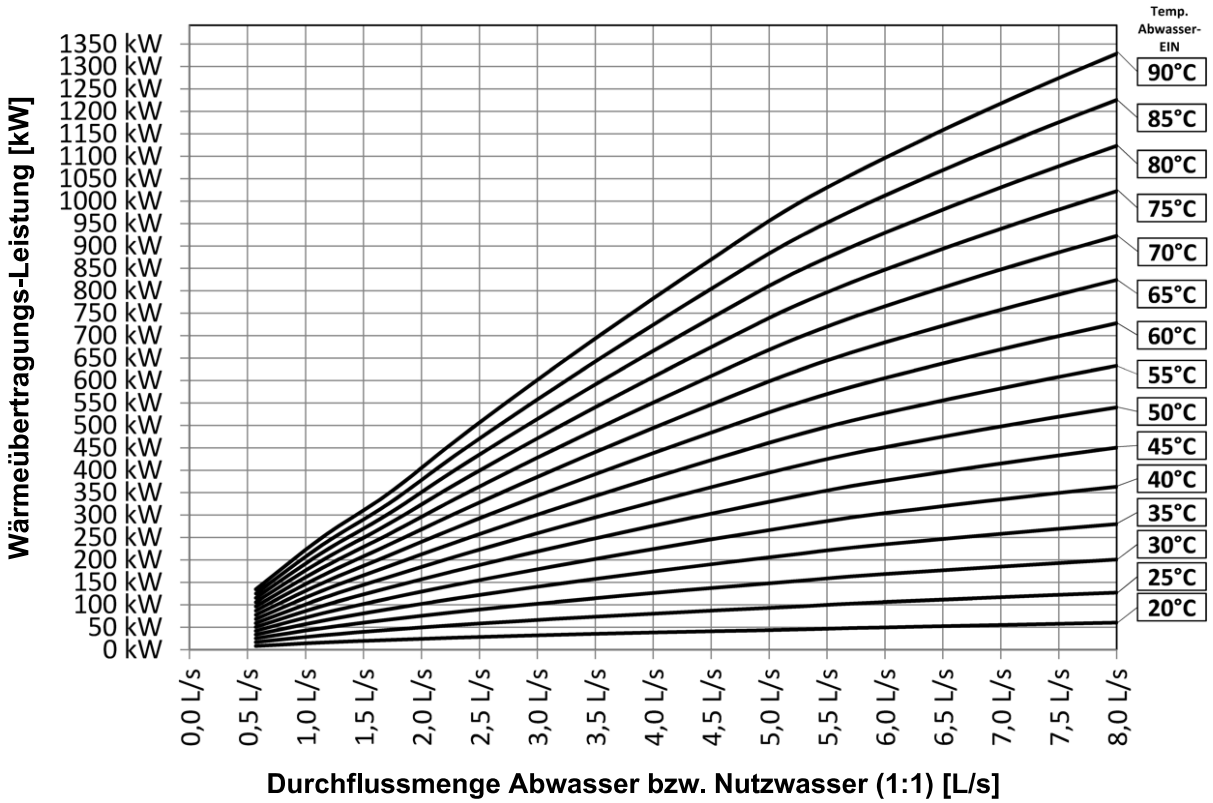
FERCHER GmbH, St. Thomas 10, A-9400 Wolfsberg, Austria
UID-Nr: ATU70480437
Firmenbuchnummer: FN 448037 d
Handelsgericht: Landesgericht Klagenfurt
Telefon: +43 676 606 95 40
Fax: +43 4352 90 985
web: www.fercher.at
e-mail: office@fercher.at

FERCHER Abwasserwärmetauscher Typ **FB-16/W-2-2** - Kennlinien

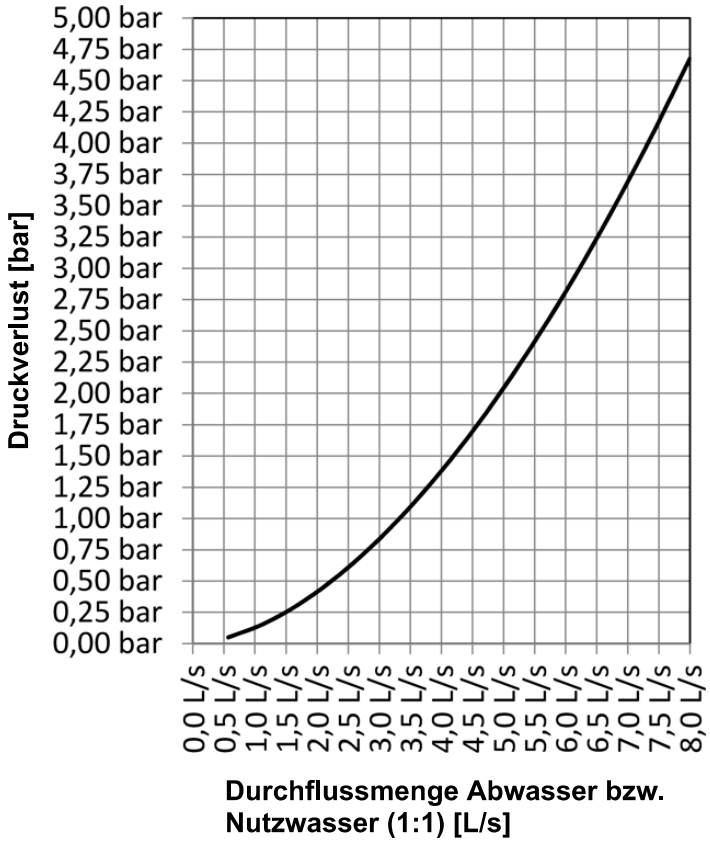
Kurven gelten für Betrieb mit Nutzwasser-EIN Temperatur von 15°C

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

Leistungs-Kurven



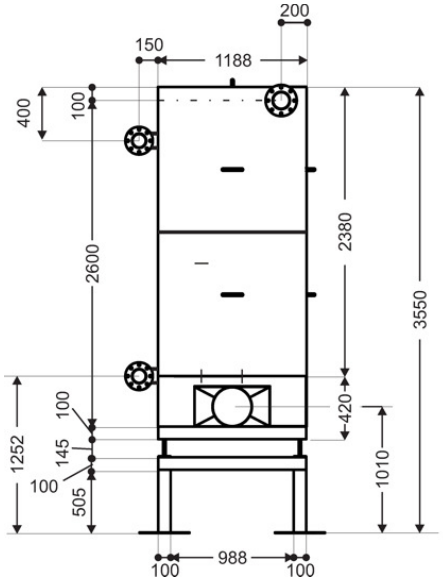
Nutzwasser-Druckverlust

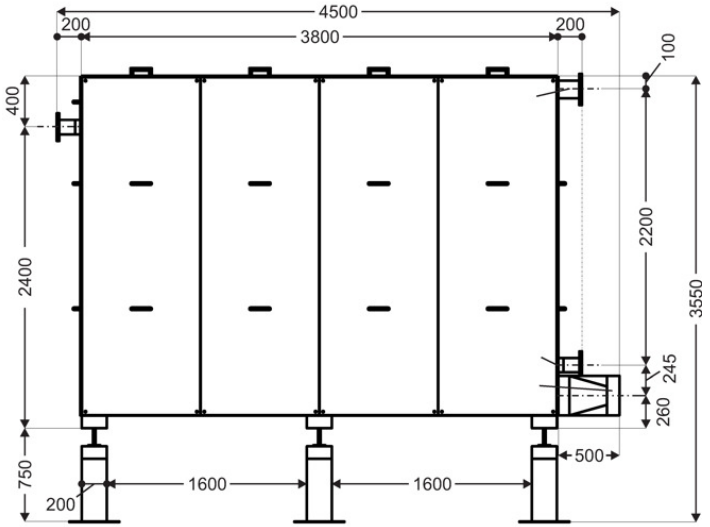


Technische Änderungen im Sinne des technischen Fortschritts vorbehalten. Irrtum vorbehalten. Dieses Dokument ist das uneingeschränkte geistige Eigentum der FERCHER GmbH.

FERCHER GmbH
FERCHER GmbH, St. Thomas 10, A-9400 Wolfsberg, Austria
UID-Nr: ATU70480437
Firmenbuchnummer: FN 448037 d
Handelsgericht: Landesgericht Klagenfurt
Telefon: +43 676 606 95 40
Fax: +43 4352 90 985
web: www.fercher.at
e-mail: office@fercher.at

FERCHER Abwasserwärmetauscher Typ **FB-30/W-1-1** - Technisches Datenblatt





Allgemein	
Typen-Bezeichnung	**FB-30/W-1-1**
Werkstoff (Gehäuse)	**1.4301**
Werkstoff (Absorber)	**1.4301**
Äußerste Abmessungen	
Länge	**4.500 mm**
Breite	**1.500 mm**
Höhe	**3.550 mm**
Gewichte	
Leergewicht	**1.775 kg**

Abwasser	
Maximal-Durchfluss:	**60,0 L/s**
Max. zulässige Temperatur:	**100 °C**
Abwasser-EIN:	**5 Zoll Flansch**
Abwasser-AUS:	**Glattrohr DA300**
Nutzwasser	
Maximal-Durchfluss:	**42,0 L/s**
Max. zulässiger Überdruck:	**6 bar**
Nutzwasser-EIN:	**5 Zoll Flansch**
Nutzwasser-AUS:	**5 Zoll Flansch**

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

Technische Änderungen im Sinne des technischen Fortschritts vorbehalten. Irrtum vorbehalten. Dieses Dokument ist das uneingeschränkte geistige Eigentum der FERCHER GmbH.

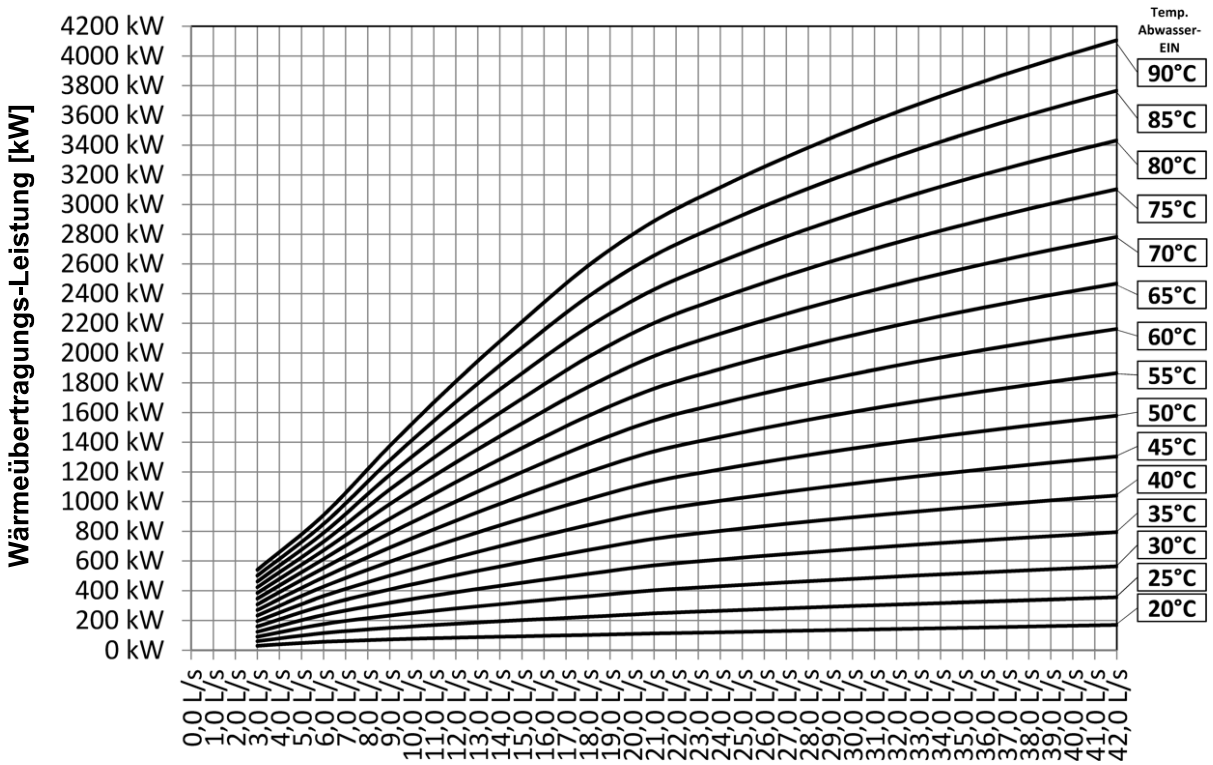
FERCHER GmbH
FERCHER GmbH, St. Thomas 10, A-9400 Wolfsberg, Austria
UID-Nr: ATU70480437
Firmenbuchnummer: FN 448037 d
Handelsgericht: Landesgericht Klagenfurt
Telefon: +43 676 606 95 40
Fax: +43 4352 90 985
web: www.fercher.at
e-mail: office@fercher.at

FERCHER Abwasserwärmetauscher Typ **FB-30/W-1-1** - Kennlinien

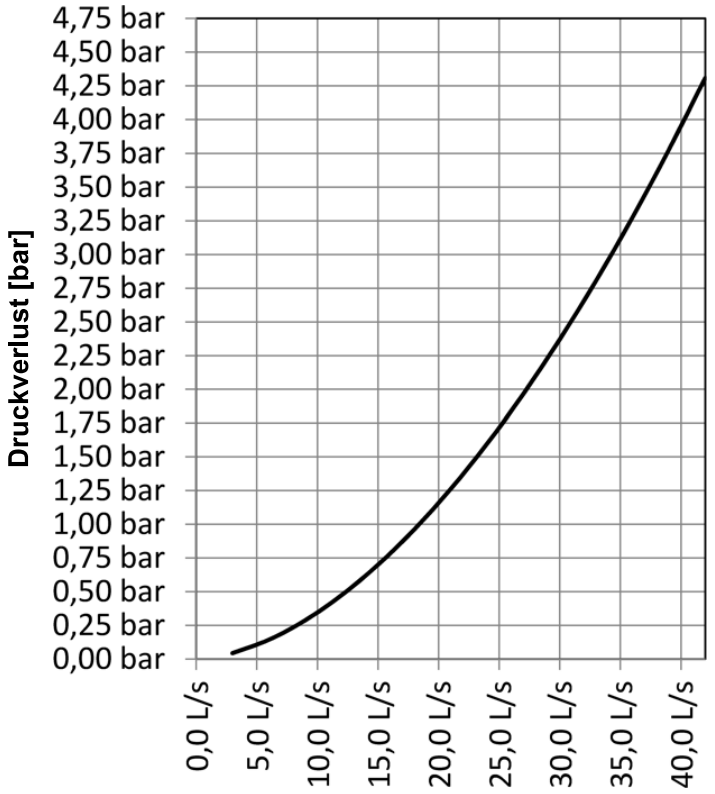
Kurven gelten für Betrieb mit Nutzwasser-EIN Temperatur von 15°C

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

Leistungs-Kurven



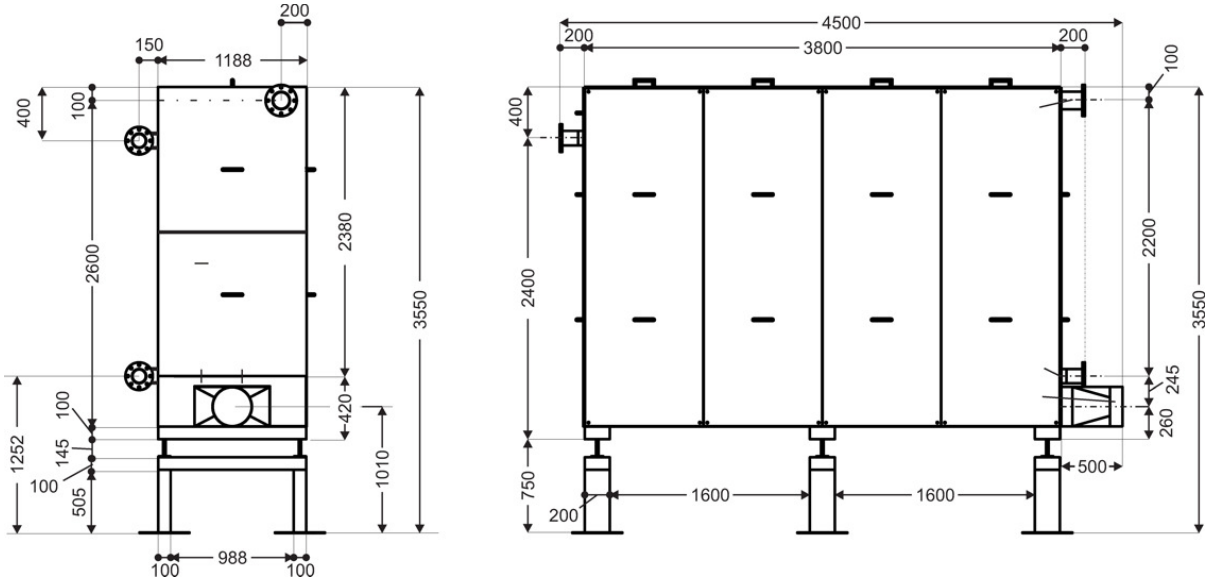
Nutzwasser-Druckverlust



Technische Änderungen im Sinne des technischen Fortschritts vorbehalten. Irrtum vorbehalten. Dieses Dokument ist das uneingeschränkte geistige Eigentum der FERCHER GmbH.

FERCHER GmbH
FERCHER GmbH, St. Thomas 10, A-9400 Wolfsberg, Austria
UID-Nr: ATU70480437
Firmenbuchnummer: FN 448037 d
Handelsgericht: Landesgericht Klagenfurt
Telefon: +43 676 606 95 40
Fax: +43 4352 90 985
web: www.fercher.at
e-mail: office@fercher.at

FERCHER Abwasserwärmetauscher Typ **FB-30/W-2-2** - Technisches Datenblatt



Allgemein	
Typen-Bezeichnung	**FB-30/W-2-2**
Werkstoff (Gehäuse)	**1.4301**
Werkstoff (Absorber)	**1.4301**
Äußerste Abmessungen	
Länge	**4.500 mm**
Breite	**1.500 mm**
Höhe	**3.550 mm**
Gewichte	
Leergewicht	**1.775 kg**

Abwasser	
Maximal-Durchfluss:	**30,0 L/s**
Max. zulässige Temperatur:	**100 °C**
Abwasser-EIN:	**5 Zoll Flansch**
Abwasser-AUS:	**Glattrohr DA300**
Nutzwasser	
Maximal-Durchfluss:	**15,0 L/s**
Max. zulässiger Überdruck:	**6 bar**
Nutzwasser-EIN:	**5 Zoll Flansch**
Nutzwasser-AUS:	**5 Zoll Flansch**

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

Technische Änderungen im Sinne des technischen Fortschritts vorbehalten. Irrtum vorbehalten. Dieses Dokument ist das uneingeschränkte geistige Eigentum der FERCHER GmbH.

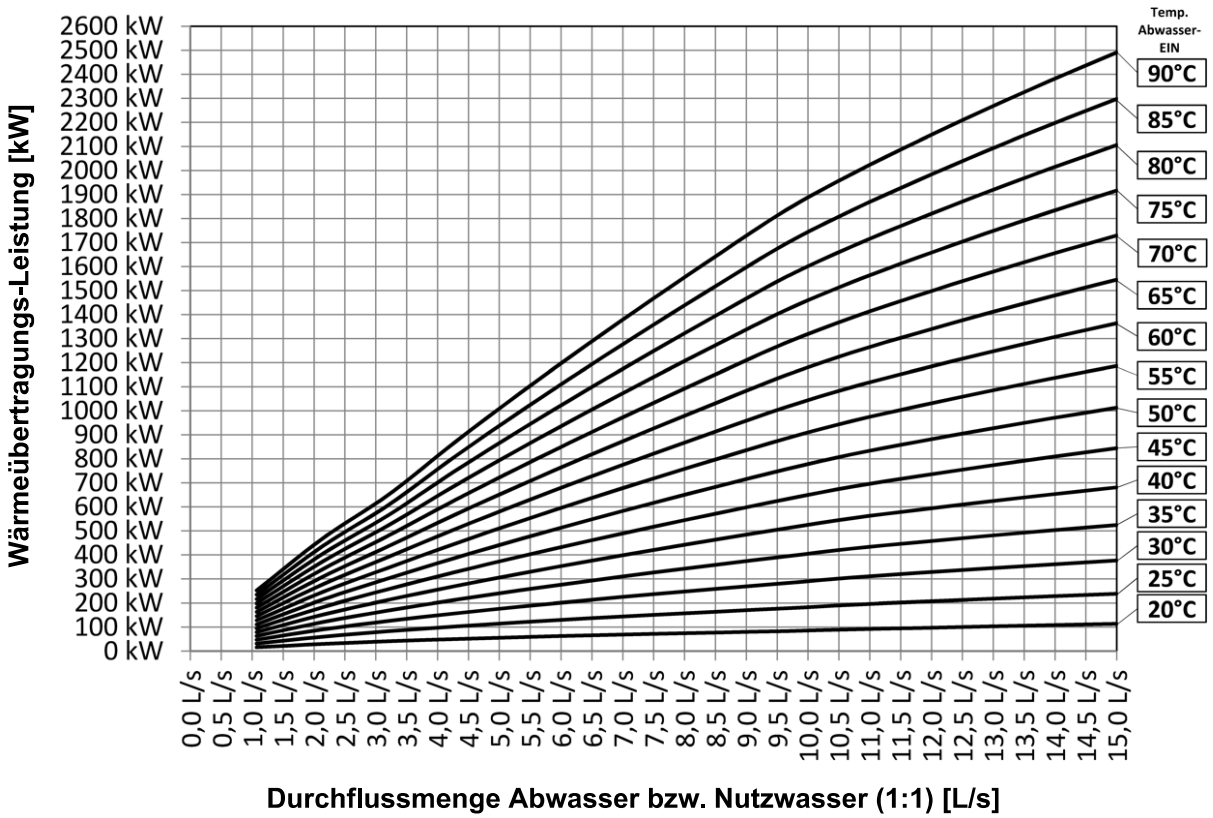
FERCHER GmbH
FERCHER GmbH, St. Thomas 10, A-9400 Wolfsberg, Austria
UID-Nr: ATU70480437
Firmenbuchnummer: FN 448037 d
Handelsgericht: Landesgericht Klagenfurt
Telefon: +43 676 606 95 40
Fax: +43 4352 90 985
web: www.fercher.at
e-mail: office@fercher.at

FERCHER Abwasserwärmetauscher Typ **FB-30/W-2-2** - Kennlinien

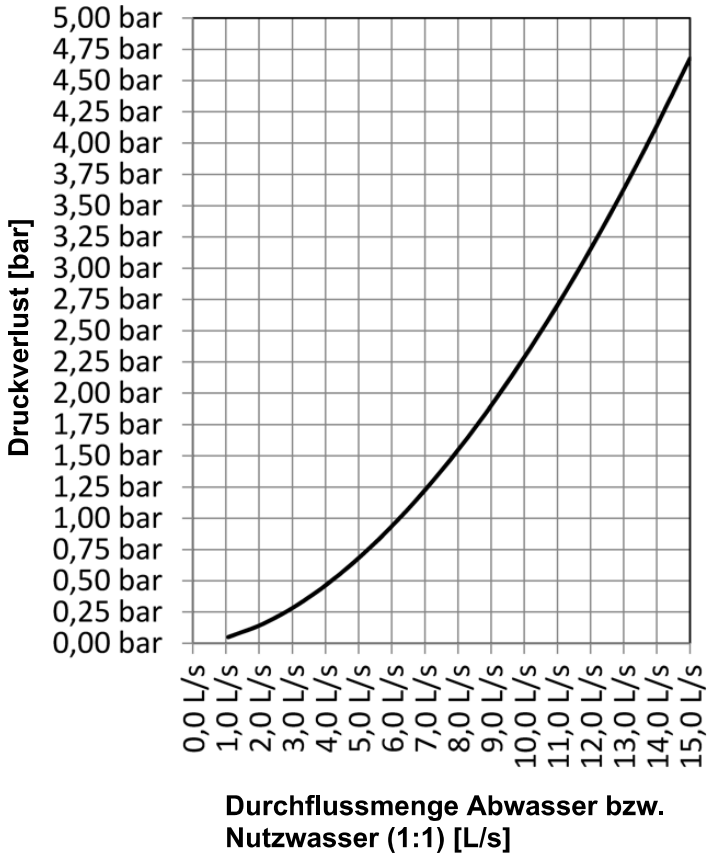
Kurven gelten für Betrieb mit Nutzwasser-EIN Temperatur von 15°C

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

Leistungs-Kurven



Nutzwasser-Druckverlust



Technische Änderungen im Sinne des technischen Fortschritts vorbehalten. Irrtum vorbehalten. Dieses Dokument ist das uneingeschränkte geistige Eigentum der FERCHER GmbH.