

Image not found or type unknown



Ref. No.:

1350-1213053

## Overview and Technical Data:

# VISSMANN VitoCrossal 300 CR3 + Weishaupt WM G20 Gas Burner

[VISSMANN](#)

# VISSMANN

Year of Build:

Jan 2011

## Description:

### Used VISSMANN VitoCrossal 300 CR3 - Gas condensing boiler with Weishaupt burner WM G20/2A - Gas

2x units with extra burner

2x Reflex heat exchanger 1 MW

4x Reflex diaphragm expansion vessels 1000 l

## Technical data VISSMANN VitoCrossal 300 CR3 - Type CR3

- Rated heat output: 895 kW
- Rated heat output: 978 kW
- Nominal heat output: 923 kW
- Standard efficiency: up to 98 % (Hs)
- Boiler water capacity: 1190 l

The Vitocrossal 300, type CR3B is the top product among the floorstanding gas condensing boilers. As a single boiler system, it is the most powerful condensing boiler in the comprehensive Viessmann range. This makes it just as suitable for residential complexes as it is for local heating networks, larger public and commercial buildings and industrial systems.

## Weishaupt WM G20/2A burner - Gas

- Version ZM-LM
- Year of manufacture 2011
- Output: 250- 1600 kw
- Connection pressure 15-500 mbar

### Technical Data:

### Technical Data:

Control:

[CNC](#)

### Dimensions and Weight:

Length:

30 mm

### Buyer Information:

Condition:

[Very good condition](#)

Available:

[Sold](#)

Sold as:

[EXW \(Ex Works - Incoterm\)](#)

VAT:

[19 %](#)

Buyers Premium:

[16 %](#)

Location:

Germany

### Images:



1



2









-weishaup

CE 008

CE-0086BS003

Made in Ger



# **VIESSMANN VITOCROSSAL 300**

Gas-Brennwertheizkessel nach  
Chaudière gaz à condensation selon

Gas-fired condensing boiler approved to  
Gaz yakıtlı yoğuşmalı kazan

Für Gasbrenner mit Gebläse nach  
Pour brûleur gaz à air soufflé selon

For gas pressure jet burner approved to  
Gaz yakıtlı üfleimli brülör için

Herstell-Nr. Brennkammermodul  
N° de fabrication module chambre de combustion

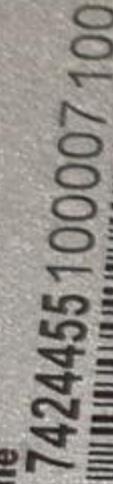
Serial no. burner chamber module  
Yanma odası modülü seri no

EN 303

EN 677

EN 676

7424455 100007 100



Herstell-Nr. Wärmetauschermodul  
N° de fabrication module échangeur de chaleur

Serial no. heat exchanger module  
Isı eşanjörü modülü seri no





**VIESMANN VITOCROSSAL 300**

Wärmehaube  
Bude kátopar de chaber  
Hes meşager mebla  
Is enşer mebla

**CR3/CR37**

Typ T<sub>g</sub> 85 W  
Nom. Wärmehabung P<sub>g</sub> bei 85 W 106

5441 082-01

104457000055 106



**OERTLI**

Wärmetechnik GmbH  
Ihr Partner für  
Heizung • Sanitär • Feuerungsanlagen

Frankfurt/Main  
☎ 0 69 / 73 73 62

**Wartungsarbeiten GAS**

- Hauptinspektion
- Kontrollinspektion
- Störung
- Kesselreinigung

Erddgas E ..... m  
Gesamt ..... m  
Gasdruck ..... 50  
Gasdruck II ..... 50  
Gasdruck ..... 9,3  
CO<sub>2</sub> ..... 5,2  
CO ..... 0-1  
O<sub>2</sub> ..... 18,3  
Rußzahl ..... 14,0  
Abgastemperatur ..... 98,3  
Luft-Temperatur ..... 14,0  
Feuerungstechn. Wirkungsgrad ..... 98,3



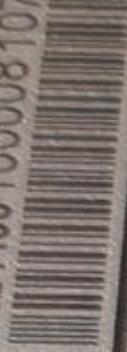
# **VIEŠMANN VITOCROSSAL 300**

Gas-Brennwertheizkessel nach  
Chaudière gaz à condensation selon  
Gas-fired condensing boiler approved to  
Gaz yakıtlı yoęuşmalı kazan  
Für Gasbrenner mit Gebläse nach  
Pour brûleur gaz à air soufflé nach  
For gas pressure jet burner approved to  
Gaz yakıtlı üflemlı brülör için

EN 303  
EN 677  
EN 676

Herstell-Nr. Brennkammermodul  
N° de fabrication module chambre de combustion  
Serial no. burner chamber module  
Yanma odası modülü seri no

7424455100008107



Herstell-Nr. Wärmetauschermodul  
N° de fabrication module échangeur de chaleur  
Serial no. heat exchanger module  
Isı eşanjörü modülü seri no



**OF**

**Wärmetechnik Grafte**  
Ihr Partner für  
Heizung • Sanitär • Feuerungsanlagen

Frankfurt/Main  
0 69 / 73 73 62

**Wartungsarbeiten GAS**

- Störung
- Kesselreinigung

- Hauptinspektion
- Kontrollinspektion

Gasart: Erdgas I Stufe II

Gasdurchsatz: Stufe I 2,35 Vol.  
Stufe II 2,4 Vol.

Gasfließdruck: 9,2 4,5 Vol.

CO: 4,6

CO<sub>2</sub>: 0-1

O<sub>2</sub>: 0-1

Rußzahl: 33,1

Abgastemperatur: 22,8

Luft-Temperatur: 9,5

Feuerungstechn. Wirkungsgrad: 98,9

Zug Kesselende: 0,08 mbar

Bemerkungen:

**VITOCROSSAL 300**

VIESSMANN

CR3/CR37

855 kW

5441 082-01

Modell  
Modèle  
Modèle  
Modèle

F<sub>g</sub> bei 80/60 °C

104

742457100010



Viessmann-Wärmetechnikmodell  
 Viessmann-Wärmetechnikmodell  
 Viessmann-Wärmetechnikmodell  
 Viessmann-Wärmetechnikmodell

9



10



-weishaupt-

Max Weishaupt GmbH  
D-88475 Schwendi, Germany  
www.weishaupt.de

CE 0085

CE-0085BS0032

Made in Germany

Brennertyp	WM - G20/2-A	monarch®
Ausführung	ZM-LN	Bestimmungsland
Fabr.-Nr.	40053174	Kat.
Herstelljahr	2011	Gasart
Leistung	min. 250	max.
Anschlussdruck	min. 15	max.
Heizöl	min.	max.
NOx-Cl. 3		Schutzart
Steuerspannung	230 V, 1 ~, 50 Hz	⊖
Netzspannung	400 V, 3 ~	,N,
Elektr. Leistung	4,32 kW	-III





Reflex Winkelmann GmbH + Co. KG  
 Gersteinstraße 19 - D-59227 Ahlen/Westf.

# Membran- Druckausdehnung

Typ  
Type

variomat VF

zul. Vorlauftemperatur  
allowable flow temp.

Inhalt/ ltr./  
Volume

1000

max. Dauerbetriebs-  
temperatur Membrane  
max. work. temp. bladder

-1

Herstelljahr  
Year of manufacture  
Fabr. Nr./Serial-No.

11 L 1003 7004

zul. Betriebsüberdruck  
allowable work. pressure

6 bar

Prüfdruck  
Test pressure

9,5 bar

Vordruck werkseitig  
prech. press. (factory)

----- bar

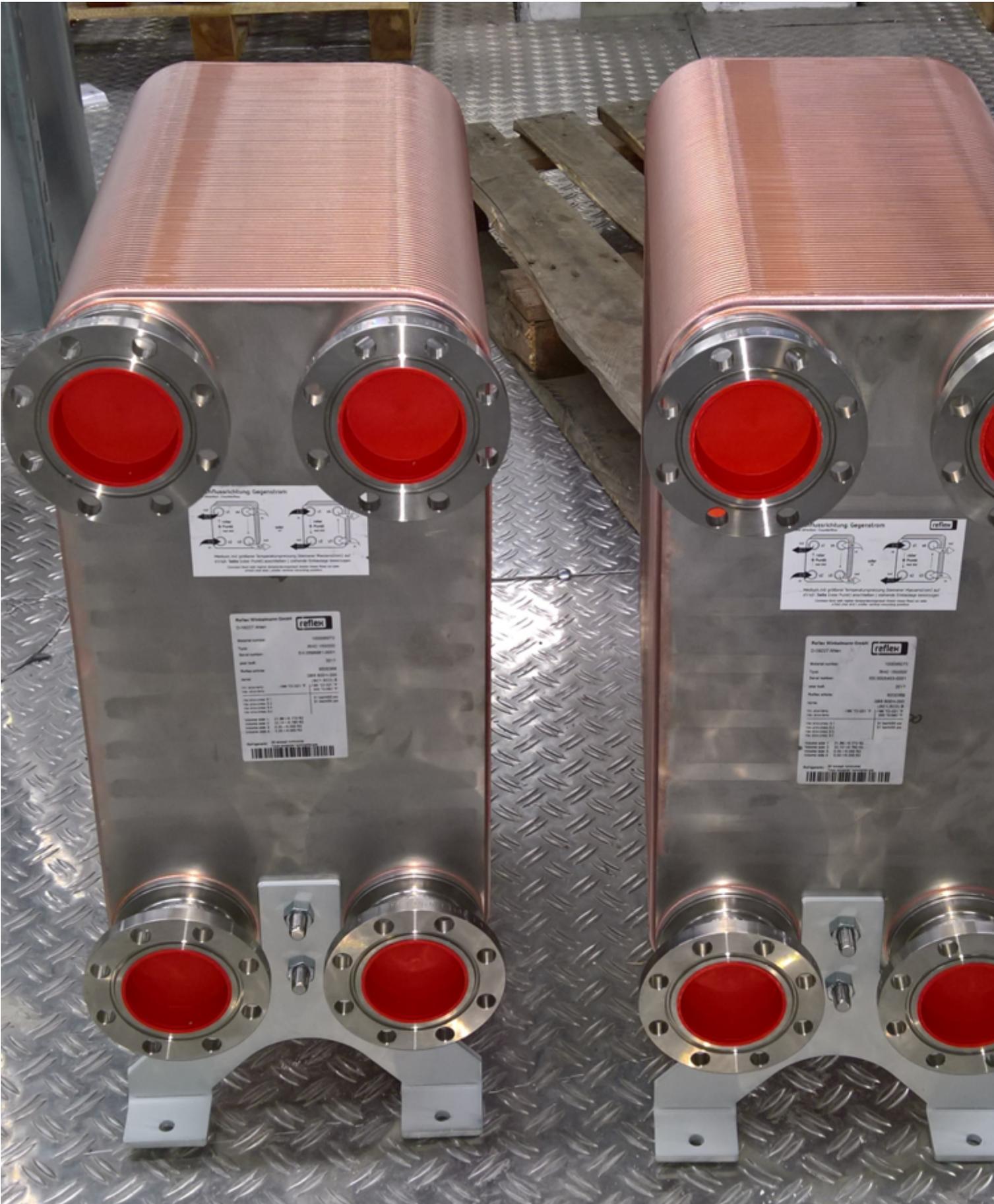
Vordruck bauseitig  
prech. press. (site)

----- bar

AD













Asset-Trade

Assessment and Sale of Used Assets world wide

Am Sonnenhof 16

47800 Krefeld

Germany

Tel.: +49 2151 32500 33

Fax.: +49 2151 65 29 22

Email: [info@asset-trade.de](mailto:info@asset-trade.de)

Web.: <https://mail.asset-trade.de/en>

Ref. No.:

1350-1213053

**Overview and Technical Data:**

# **VISSMANN VitoCrossal 300 CR3 + Weishaupt WM G20 Gas Burner**

[VISSMANN](#)



Year of Build:

Jan 2011

## **Description:**

### **Used VISSMANN VitoCrossal 300 CR3 - Gas condensing boiler with Weishaupt burner WM G20/2A - Gas**

2x units with extra burner

2x Reflex heat exchanger 1 MW

4x Reflex diaphragm expansion vessels 1000 l

## **Technical data VISSMANN VitoCrossal 300 CR3 - Type CR3**

- Rated heat output: 895 kW
- Rated heat output: 978 kW
- Nominal heat output: 923 kW
- Standard efficiency: up to 98 % (Hs)
- Boiler water capacity: 1190 l

The Vitocrossal 300, type CR3B is the top product among the floorstanding gas condensing boilers. As a single boiler system, it is the most powerful condensing boiler in the comprehensive Viessmann range. This makes it just as suitable for residential complexes as it is for local heating networks, larger public and commercial buildings and industrial systems.

## **Weishaupt WM G20/2A burner - Gas**

- Version ZM-LM
- Year of manufacture 2011
- Output: 250- 1600 kw
- Connection pressure 15-500 mbar

## **Technical Data:**

## **Technical Data:**

Control:

[CNC](#)

## **Dimensions and Weight:**

Length:

30 mm

## **Buyer Information:**

Condition:

[Very good condition](#)

Available:

[Sold](#)

Sold as:

[EXW \(Ex Works - Incoterm\)](#)

VAT:

[19 %](#)

Buyers Premium:

[16 %](#)

Location:

Germany

## **Images:**



1



2









-weishaup

CE 008

CE-0086BS003

Made in Ger



# **VIESSMANN VITOCROSSAL 300**

Gas-Brennwertheizkessel nach  
Chaudière gaz à condensation selon

Gas-fired condensing boiler approved to  
Gaz yakıtlı yoğuşmalı kazan

Für Gasbrenner mit Gebläse nach  
Pour brûleur gaz à air soufflé selon

For gas pressure jet burner approved to  
Gaz yakıtlı üfleme li brülör için

Herstell-Nr. Brennkammermodul  
N° de fabrication module chambre de combustion

Serial no. burner chamber module  
Yanma odası modülü seri no

EN 303

EN 677

EN 676

7424455 100007 100



Herstell-Nr. Wärmetauschermodul  
N° de fabrication module échangeur de chaleur

Serial no. heat exchanger module  
Isı eşanjörü modülü seri no





**VIESSMANN VITOCROSSAL 300**

Wärmepumpe  
Modèle à énergie de chaleur  
Modèle à énergie solaire  
Modèle à énergie géothermique  
in energy ready

**CR3/CR37**

885 kW

Typ Type T<sub>9</sub>

Nom Nominale Leistung P<sub>n</sub> bei 50/50 °C

5441 082-01

742457000055 106



**OERTLI**

Wärmetechnik GmbH

Ihr Partner für  
Heizung • Sanitär • Feuerungsanlagen

Frankfurt/Main  
0 69 / 73 73 62

**Wartungsarbeiten GAS**

- Hauptinspektion
- Kontrollinspektion
- Störung
- Kesselreinigung

Erdgas E

Gesamt	Stufe I	Stufe II	VO
Gesamtsatz	9,03	5,2	VO
Gasfließdruck	5,0	5,2	VO
CO <sub>2</sub>	0-1	0-1	VO
CO	0-1	0-1	VO
O <sub>2</sub>	18,3	14,0	98,3
Rußzahl	14,0	98,3	98,3
Abgastemperatur	14,0	98,3	98,3
Luft-Temperatur	14,0	98,3	98,3
Feuerungstechn. Wirkungsgrad	14,0	98,3	98,3



# **VIEŠMANN VITOCROSSAL 300**

Gas-Brennwertheizkessel nach  
Chaudière gaz à condensation selon  
Gas-fired condensing boiler approved to  
Gaz yakıtlı yoęuşmalı kazan  
Für Gasbrenner mit Gebläse nach  
Pour brûleur gaz à air soufflé nach  
For gas pressure jet burner approved to  
Gaz yakıtlı üfleme li brülör için

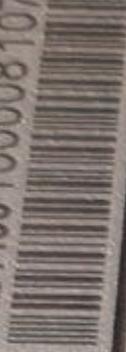
EN 303

EN 677

EN 676

Herstell-Nr. Brennkammermodul  
N° de fabrication module chambre de combustion  
Serial no. burner chamber module  
Yanma odası modülü seri no

7424455100008107



Herstell-Nr. Wärmetauschermodul  
N° de fabrication module échangeur de chaleur  
Serial no. heat exchanger module  
Isı eşanjörü modülü seri no



OF

**Wärmetechnik Grafte**  
Ihr Partner für  
Heizung • Sanitär • Feuerungsanlagen

Frankfurt/Main  
0 69 / 73 73 62

### Wartungsarbeiten GAS

- Störung
- Kesselreinigung

- Hauptinspektion
- Kontrollinspektion

Gasart: Erdgas I Stufe II

Gasart: Stufe I Stufe II

Gasdurchsatz: 2,35 Vol.

Gasdruck: 9,29 Vol.

CO: 4,4

CO<sub>2</sub>: 4,6

O<sub>2</sub>: 0-1

Rußzahl: 33,1

Abgasatemperatur: 22,8

Luft-Temperatur: 9,5

Feuerungstechn. Wirkungsgrad: 98,9

Zug Kesselende: 0,08 mbar

Bemerkungen:

### VITOCROSSAL 300

VIESSMANN

CR3/CR37

855 kW

5441 082-01

104



Verwenden Sie die Bedienungsanleitung für die Installation, den Betrieb und die Wartung des Heizgeräts.  
Lire de installation, de fonctionnement et de maintenance.  
Lire de installation, de fonctionnement et de maintenance.

9



10



-weishaupt-

Max Weishaupt GmbH  
D-88475 Schwendi, Germany  
www.weishaupt.de

CE 0085

CE-0085BS0032

Made in Germany

Brennertyp	WM - G20/2-A	monarch®
Ausführung	ZM-LN	Bestimmungsland
Fabr.-Nr.	40053174	Kat.
Herstelljahr	2011	Gasart
Leistung	min. 250	max.
Anschlussdruck	min. 15	max.
Heizöl	min.	max.
NOx-Cl. 3		Schutzart
Steuerspannung	230 V, 1 ~, 50 Hz	⊖
Netzspannung	400 V, 3 ~	,N,
Elektr. Leistung	4,32 kW	-III





Reflex Winkelmann GmbH + Co. KG  
Gersteinstraße 19 - D-59227 Ahlen/Westf.

# Membran- Druckausdehnung

Typ  
Type

variomat VF

zul. Vorlauftemperatur  
allowable flow temp.

Inhalt/ ltr./  
Volume

1000

max. Dauerbetriebs-  
temperatur Membrane  
max. work. temp. bladder

Herstelljahr  
Year of manufacture  
Fabr. Nr./Serial-No.

11 L 1003 7004

zul. Betriebsüberdruck  
allowable work. pressure

6 bar

Prüfdruck  
Test pressure

9,5 bar

Vordruck werkseitig  
prech. press. (factory)

----- bar

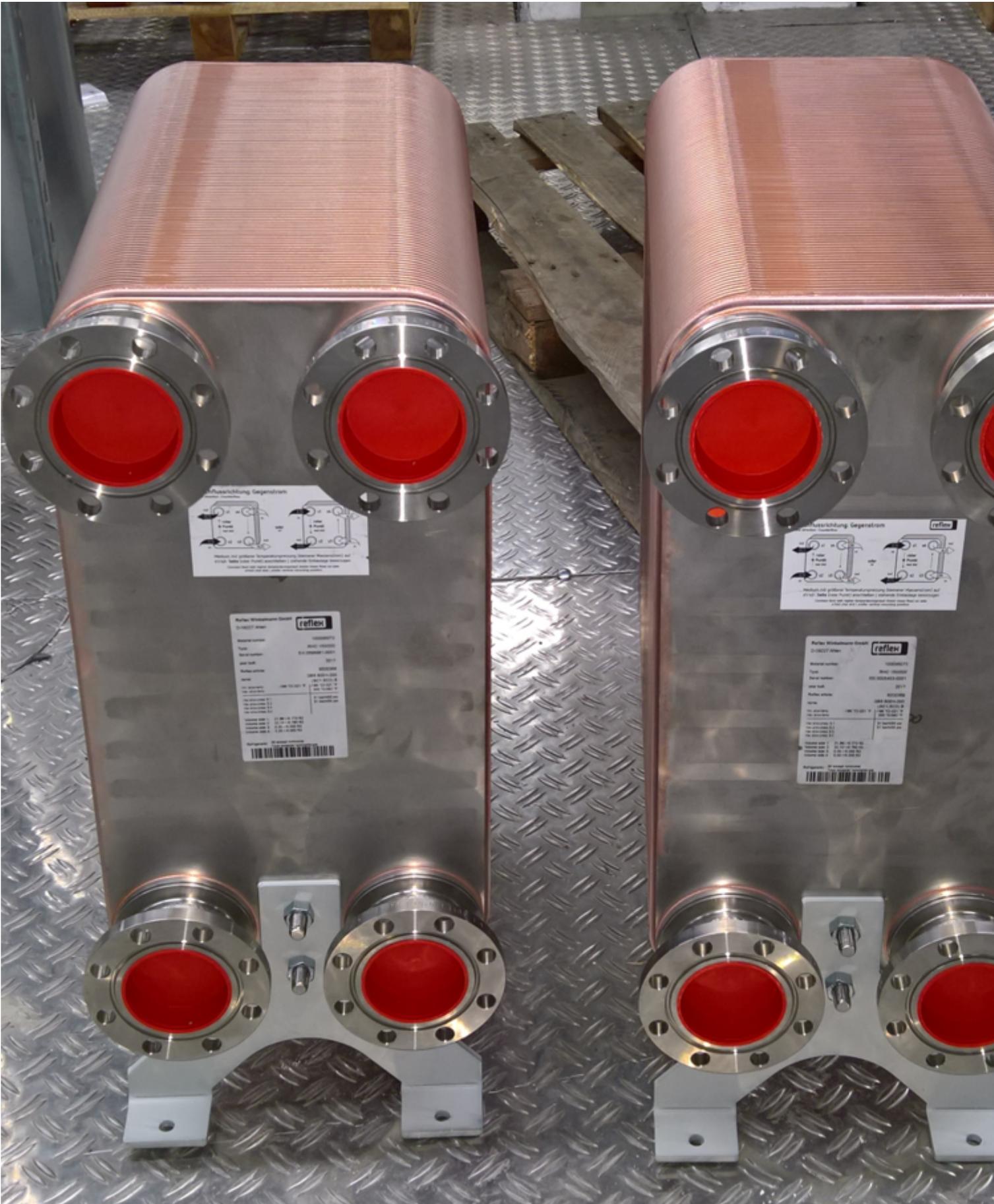
Vordruck bauseitig  
prech. press. (site)

----- bar

AD













Asset-Trade

Assessment and Sale of Used Assets world wide

Am Sonnenhof 16

47800 Krefeld

Germany

Tel.: +49 2151 32500 33

Fax.: +49 2151 65 29 22

Email: [info@asset-trade.de](mailto:info@asset-trade.de)

Web.: <https://mail.asset-trade.de/en>

Generated on 20.05.2026

© Copyright 2026 - [Asset-Trade](#)

Page