

Inbetriebnahmebericht Wärmehäher

Auftrags-Nr.: 0865415

Blatt: 2 von: 9

NeoVac ATA AG
Eichhausstrasse 1
CH - 9463 Oberriet

Tel.: +41 (0)71/763 76 76
Fax: +41 (0)71/763 77 19
www.neovac.ch

NeoVac

Funkpulsadapter / Bus-Interface Spalte E
Spezial-Programmierungen

Mieter / Nutzer: Leerstand

Anlage-Nr.: 3066001400 - FW

Objekt Bez.: Ueberbauung

Installateur: Tf: 031 938 13 81

Strasse 2: Ferienbergstrasse 20 C

PLZ / Ort: 3066 Stettlen

Strasse: Ferienbergstrasse 20 C

Badertscher & Co AG

Spezifikation

WZ-Typ ☒ Kompakt? ArtNr.-Bez 1.452.011

Kompaktwärmehäher SC-539 LB-F, DN 20 / PN 16, Qn 1,5 mit Fühler 90°C

Mess-Stelle 001 1.OG Ost

Einbauort FBHK

Energieart

Art Energie-versorgung ☐ 230VAC ☐ 24VDC/AC ☐ BUS

Art Ablebung ☒ Batt. 5 Jahre ☐ Batt. 10 Jahre

☐ Display ☐ Zentral ☒ Fk

Durchflussgeber-Typ ArtNr.-Bez

GNr. Volumen m3

Einbaulage ☐ H ☒ V ☐ Vs ☐ WNW ☐ EAS ☐ MK

Durchfluss in Pfeilrichtung?

☒ Ja ☐ Nein

Temperaturfühler-Typ ArtNr.-Bez

GNr. (nur bei geeicher Messung)

Korrekte Einbautiefe der Fühler?

☒ Ja ☐ Nein

Länge der Fühlerkabel gleich

oder korrekt verlängert?

☒ Ja ☐ Nein

Heizungssystem in Betrieb und Funktionskontrolle WZ durchgeführt?

☒ Ja ☐ Nein

(Nein / siehe Bemerkung)

Kurzzeichen / Datum WER 06.10.2008

Aktuelle Werte WZ

Geräte-Nr. (MET) 08230047

Geräte-Nr. (MIO)

Energie 0.593 MWh

Tarif 1

Volumen 165.540 m3

Temp-VL 22.71 °C

Temp-RL 18.21 °C

Temp-Diff. 4.50

Durchfluss 0.000 m3/h

Puls-Fact. 0.000 W

Betr. Std. 3261 h

Betr. Tage

Fehltag

Stichtag 1

Stichtag 2

BUS-Primär-Adr 0

SekÄdr / Identifikat. 08230047

FW [23.00] Typ 0539R46M618-005

Montage ☐ VL ☒ RL ☐ h/c

FAZ-Nr. Stand

Bemerkungen

Einbau/Plombierung

Schmutzfilter vorhanden?

Absperroorgan für Ein- und Ausbau vorhanden?

Durchfluss variabel?

Heizung in Betrieb?

LCD-Anzeige I.O?

Heizsystem gemäss Einbaurichtlinien (ER1)?

5.2.3 / Fussbodenheizung

Wohnungsabspernung für WAZ vorhanden?

Plombierungen angebracht?

Durchflussgeber

Temperaturfühler

Stromversorgung

Anschlussdosen

Zentrale(n)

Wartungsservice nicht möglich (s. Bemerkung)

Messung geeicht?

☐ Ja ☐ Nein

☐ Ja ☐ Nein

☐ Ja ☐ Nein

☐ Ja ☐ Nein

☐ Ja ☐ Nein

☐ Ja ☐ Nein

☐ Ja ☐ Nein

☐ Ja ☐ Nein

Spezifikation WAZ

E1-Typ ☐ AP ☐ UP ArtNr.-Bez

Mess-Stelle N. Modul / FkÄdr.

Einbauort

Medium ☐ WW ☐ KW

GNr. Stand 0.010 m3

P-Fact 10.0 l/imp ID-Nr. 00000001

Einbaulage ☐ H ☒ V ☐ Vs ☐ MK Z-plombiert?

Durchfluss in Pfeilrichtung?

☐ Ja ☐ Nein

Einbaulage ☐ H ☒ V ☐ Vs ☐ MK Z-plombiert?

Durchfluss in Pfeilrichtung?

☐ Ja ☐ Nein

Einbaulage ☐ H ☒ V ☐ Vs ☐ MK Z-plombiert?

Durchfluss in Pfeilrichtung?

☐ Ja ☐ Nein

Einbaulage ☐ H ☒ V ☐ Vs ☐ MK Z-plombiert?

Durchfluss in Pfeilrichtung?

☐ Ja ☐ Nein

Einbaulage ☐ H ☒ V ☐ Vs ☐ MK Z-plombiert?

Durchfluss in Pfeilrichtung?

☐ Ja ☐ Nein

Einbaulage ☐ H ☒ V ☐ Vs ☐ MK Z-plombiert?

Durchfluss in Pfeilrichtung?

☐ Ja ☐ Nein

FkPa oder Bus-IF-Typ ArtNr.-Bez

Geräte-Nr. (Funkadresse)

Einbauort

Medium E1

Adr / Id-Nr. E2

E3

E4

Energie

Impulsengang

Volumen

min. max.

Alarmausgang

Leistung kW

Durchfluss l/h

Vorlauftemp °C

Rücklauftemp °C

Analog 1/2 A1 min. -max. A2 min. -max.

Leistung kW

Volumen l/h

VL-Temp °C

RL-Temp °C

T-Diff K

Analog 3/4 A3 min. -max. A4 min. -max.

Leistung kW

Volumen l/h

VL-Temp °C

RL-Temp °C

T-Diff K

Typ ☐ 4-20mA ☐ 0-20mA ☐ 2-10 V ☐ 0-10 V

F41002d Index Cc

2008

nächster Batterie-wechsel bei: 5 J-Batt 10 J-Batt 2013

Inbetriebnahmebericht Wärmehähler

Auftrags-Nr.: 0865415

Blatt: 3 von: 9

NeoVac ATA AG
Eichstrasse 1
CH - 9463 Oberriet

Tel.: +41 (0)71/763 76 76
Fax: +41 (0)71/763 77 19
www.neovac.ch

NeoVac

Funkpulsadapter / Bus-Interface Spalte E
Spezial-Programmierungen

Mieter / Nutzer: Halden A.

Anlage-Nr.: 3066001400

FW 08230100

Objekt Bez: Überbauung

Installateur: Tf: 031 938 13 81

Strasse 2: Fernbergstrasse 20 C

PLZ / Ort: 3066 Stettlen

Strasse: Fernbergstrasse 20 C

Badertscher & Co AG

Spezifikation

Spalte A

WZ-Typ ☒ Kompakt? ArtNr.-Bez 1.452.011
Kompaktwärmehähler SC-539 LB-F, DN 20 / PN 16, G_N 1,5 mit Fühler 90°C

Mess-Stelle 002 1.OG West

Einbauart FBHK

Energieart Wärme

Art Energieversorgung ☐ 230VAC ☐ 24VDC/AC ☐ BUS
☒ Batt. 5 Jahre ☐ Batt. 10 Jahre

Art Ablesung ☐ Display ☐ Zentral ☒ Fk

Durchflussgeber-Typ ArtNr.-Bez

GNr. Volumen m³

Einbaulage ☐ H ☒ Vf ☐ Vs ☐ WNW ☐ EAS ☐ MK
Durchfluss in Pfeilrichtung? ☒ Ja ☐ Nein

Temperaturfühler-Typ ArtNr.-Bez

GNr. (nur bei geeichter Messung)

Korrekte Einbauchtiefe der Fühler? ☒ Ja ☐ Nein

Länge der Fühlerkabel gleich ☒ Ja ☐ Nein

oder korrekt verlängert? ☐ Ja ☒ Nein

Heizungssystem in Betrieb und Funktionskontrolle WZ durchgeführt? ☒ Ja ☐ Nein
(Nein / siehe Bemerkung)

Kurzzeichen / Datum WER 06.10.2008

Aktuelle Werte WZ

Spalte B

Geräte-Nr. (MET) 08230100
Geräte-Nr. (MIO)

Energie 0.448 MWh

Tarif 1

Volumen 257.100 m³

Temp-VL 30.11 °C

Temp-RL 28.07 °C

Temp-Diff. 2.04

Durchfluss 0.016 m³/h

Leistung 37.418 W

Puls-Fact.

Betr. Std 3261 h

Betr. Tage

Fehltag

Stichtag 1

Stichtag 2

BUS-Primär-Adr 0

SekAdr / Identifikat. 08230100

FW [23.00] Typ 0539R46M618-005

Montage ☐ VL ☒ RL ☐ h/c

FAZ-Nr. Stand

Bemerkungen

Besitzer Schmutz H.

Einbau/Plombierung

Spalte C

Einbau / Installation? ☐ Ja ☒ Nein
Schnutzfilter vorhanden? ☐ Ja ☒ Nein

Absperrorgan für Ein- und Ausbau vorhanden? ☐ Ja ☒ Nein

Durchfluss variabel? ☐ Ja ☒ Nein

Heizung in Betrieb? ☒ Ja ☐ Nein

Temp-RL ☐ Ja ☒ Nein

Temp-Diff. ☐ Ja ☒ Nein

LCD-Anzeige I.O? ☒ Ja ☐ Nein

Heizsystem gemäss Einbaurichtlinien (ER1)? ☐ Ja ☒ Nein

Nr. ER1

5.2.3 / Fussbodenheizung

Wohnungsabspernung für WAZ vorhanden? ☐ Ja ☒ Nein

Plombierungen angebracht? ☒ Ja ☐ Nein

Rechenwerk ☒ Ja ☐ Nein

Durchflussgeber ☒ Ja ☐ Nein

Temperaturfühler ☒ Ja ☐ Nein

Stromversorgung ☒ Ja ☐ Nein

Anschlussdosens ☒ Ja ☐ Nein

Zentrale(n) ☒ Ja ☐ Nein

Wartungsservice nicht möglich (s. Bemerkung) ☐ Ja ☒ Nein

Messung geeicht? ☐ Ja ☒ Nein

Spezifikation WAZ

Spalte D

Et-Typ ☐ AP ☐ UP ArtNr.-Bez

Mess-Stelle Nr. Modul / FkAdr.

Einbauart ☐ WW ☐ KW

Medium ☐ WW ☐ KW

GNr. Stand 0.010 m³

P-Fact 10.0 l/imp ID-Nr. 00000001

Einbaulage ☐ H ☐ Vf ☐ Vs ☐ MK Z-plombiert? ☐ Ja ☒ Nein

Durchfluss in Pfeilrichtung? ☐ Ja ☒ Nein

ArtNr.-Bez

E2-Typ ☐ AP ☐ UP ArtNr.-Bez

Mess-Stelle Nr. Modul / FkAdr.

Einbauart ☐ WW ☐ KW

Medium ☐ WW ☐ KW

GNr. Stand 0.010 m³

P-Fact 10.0 l/imp ID-Nr. 00000002

Einbaulage ☐ H ☐ Vf ☐ Vs ☐ MK Z-plombiert? ☐ Ja ☒ Nein

Durchfluss in Pfeilrichtung? ☐ Ja ☒ Nein

ArtNr.-Bez

Gilt nur für Batteriegeräte ---->

nächster Batterie-wechsel bei: 5 J-Batt 10 J-Batt

2013

F41002d Index Cc

Geräte-Nr. (Funkadresse)

Einbauart E1 E2 E3 E4

Medium E1 E2 E3 E4

Adr / Id-Nr. E1 E2 E3 E4

Energie E1 E2 E3 E4

Volumen E1 E2 E3 E4

min. max.

Alarmausgang

Leistung kW

Durchfluss l/h

Vorlauftemp °C

Rücklauftemp °C

Analog 1/2

Leistung kW A1 min. -max. A2 min. -max.

Volumen l/h

VL-Temp °C

RL-Temp °C

T-Diff K

Analog 3/4

Leistung kW A3 min. -max. A4 min. -max.

Volumen l/h

VL-Temp °C

RL-Temp °C

T-Diff K

Typ ☐ 4-20mA ☐ 0-20mA ☐ 2-10 V ☐ 0-10 V

Inbetriebnahmebericht Wärmehähler

Auftrags-Nr.: 0865415

Blatt: 4 von: 9

NeoVac ATA AG
Eichhausstrasse 1
CH - 9463 Oberriet

Tel.: +41 (0)71/763 76 76
Fax: +41 (0)71/763 77. 19
www.neovac.ch

NeoVac

Funkpulsadapter / Bus-Interface
Spezial-Programmierungen

Mieter / Nutzer: Musterwohnung

Anlage-Nr.: 3066001400

PLZ / Ort: 3066 Stettlen

Objekt Bez.: Ueberbauung

Strasse: Fernbergstrasse 20 C

Installateur: Tf: 031 938 13 81

Badertscher & Co AG

ArtNr -Bez

ArtNr -Bez

FkPa- oder Bus-IF-Typ

ArtNr -Bez

Spezifikation

Spalte A

WZ-Typ ☒ Kompakt? ArtNr -Bez 1.452.011

Kompaktwärmehähler SC-539 LB-F, DN 20 / PN 16, Qm 1,5 mit Fühler 90°C

Mess-Stelle 003 2.OG Ost

Einbaort FBHK

Energieart Wärme

Art Energie-versorgung ☐ 230VAC ☐ 24VDC/AC ☐ BUS ☒ Batt. 5 Jahre ☐ Batt. 10 Jahre ☐ Display ☐ Zentral ☒ Fk

Durchflussgeber-Typ ArtNr -Bez

GNr. ☐ Volumen ☐ m3

Einbaulage ☐ H ☐ VF ☐ Vs ☐ WNW ☐ EAS ☐ MK

Durchfluss in Pfeilrichtung? ☐ Ja ☐ Nein

Temperaturfühler-Typ ArtNr -Bez

GNr. ☐ (nur bei geeicher Messung)

Korrekte Einbauteile der Fühler? ☐ Ja ☐ Nein

Länge der Fühlerkabel gleich ☐ Ja ☐ Nein

oder korrekt verlängert? ☐ Ja ☐ Nein

Heizungssystem in Betrieb und Funktionskontrolle WZ durchgeführt? ☐ Ja ☐ Nein

Heizungssystem in Betrieb und Funktionskontrolle WZ durchgeführt? ☐ Ja ☐ Nein

Heizungssystem in Betrieb und Funktionskontrolle WZ durchgeführt? ☐ Ja ☐ Nein

Heizungssystem in Betrieb und Funktionskontrolle WZ durchgeführt? ☐ Ja ☐ Nein

Heizungssystem in Betrieb und Funktionskontrolle WZ durchgeführt? ☐ Ja ☐ Nein

Heizungssystem in Betrieb und Funktionskontrolle WZ durchgeführt? ☐ Ja ☐ Nein

Heizungssystem in Betrieb und Funktionskontrolle WZ durchgeführt? ☐ Ja ☐ Nein

Heizungssystem in Betrieb und Funktionskontrolle WZ durchgeführt? ☐ Ja ☐ Nein

Kurzzeichen / Datum WER 06.10.2008

Kurzzeichen / Datum WER 06.10.2008

Kurzzeichen / Datum WER 06.10.2008

Kurzzeichen / Datum WER 06.10.2008

Kurzzeichen / Datum WER 06.10.2008

Kurzzeichen / Datum WER 06.10.2008

Kurzzeichen / Datum WER 06.10.2008

Kurzzeichen / Datum WER 06.10.2008

Kurzzeichen / Datum WER 06.10.2008

Kurzzeichen / Datum WER 06.10.2008

Kurzzeichen / Datum WER 06.10.2008

Kurzzeichen / Datum WER 06.10.2008

Kurzzeichen / Datum WER 06.10.2008

Kurzzeichen / Datum WER 06.10.2008

Kurzzeichen / Datum WER 06.10.2008

Kurzzeichen / Datum WER 06.10.2008

Kurzzeichen / Datum WER 06.10.2008

Kurzzeichen / Datum WER 06.10.2008

Kurzzeichen / Datum WER 06.10.2008

Kurzzeichen / Datum WER 06.10.2008

Kurzzeichen / Datum WER 06.10.2008

Kurzzeichen / Datum WER 06.10.2008

Kurzzeichen / Datum WER 06.10.2008

Kurzzeichen / Datum WER 06.10.2008

Kurzzeichen / Datum WER 06.10.2008

Kurzzeichen / Datum WER 06.10.2008

Kurzzeichen / Datum WER 06.10.2008

Kurzzeichen / Datum WER 06.10.2008

Kurzzeichen / Datum WER 06.10.2008

Kurzzeichen / Datum WER 06.10.2008

Kurzzeichen / Datum WER 06.10.2008

Kurzzeichen / Datum WER 06.10.2008

Kurzzeichen / Datum WER 06.10.2008

Kurzzeichen / Datum WER 06.10.2008

Kurzzeichen / Datum WER 06.10.2008

Kurzzeichen / Datum WER 06.10.2008

Kurzzeichen / Datum WER 06.10.2008

Kurzzeichen / Datum WER 06.10.2008

Kurzzeichen / Datum WER 06.10.2008

Kurzzeichen / Datum WER 06.10.2008

Kurzzeichen / Datum WER 06.10.2008

Kurzzeichen / Datum WER 06.10.2008

Kurzzeichen / Datum WER 06.10.2008

Kurzzeichen / Datum WER 06.10.2008

Kurzzeichen / Datum WER 06.10.2008

Kurzzeichen / Datum WER 06.10.2008

Kurzzeichen / Datum WER 06.10.2008

Kurzzeichen / Datum WER 06.10.2008

Kurzzeichen / Datum WER 06.10.2008

Kurzzeichen / Datum WER 06.10.2008

Kurzzeichen / Datum WER 06.10.2008

Kurzzeichen / Datum WER 06.10.2008

Kurzzeichen / Datum WER 06.10.2008

Kurzzeichen / Datum WER 06.10.2008

Kurzzeichen / Datum WER 06.10.2008

Kurzzeichen / Datum WER 06.10.2008

Kurzzeichen / Datum WER 06.10.2008

Kurzzeichen / Datum WER 06.10.2008

Kurzzeichen / Datum WER 06.10.2008

Kurzzeichen / Datum WER 06.10.2008

Kurzzeichen / Datum WER 06.10.2008

Kurzzeichen / Datum WER 06.10.2008

Kurzzeichen / Datum WER 06.10.2008

Kurzzeichen / Datum WER 06.10.2008

Kurzzeichen / Datum WER 06.10.2008

Kurzzeichen / Datum WER 06.10.2008

Kurzzeichen / Datum WER 06.10.2008

Kurzzeichen / Datum WER 06.10.2008

Kurzzeichen / Datum WER 06.10.2008

Kurzzeichen / Datum WER 06.10.2008

Kurzzeichen / Datum WER 06.10.2008

Kurzzeichen / Datum WER 06.10.2008

Kurzzeichen / Datum WER 06.10.2008

Kurzzeichen / Datum WER 06.10.2008

Kurzzeichen / Datum WER 06.10.2008

Kurzzeichen / Datum WER 06.10.2008

Kurzzeichen / Datum WER 06.10.2008

Kurzzeichen / Datum WER 06.10.2008

Kurzzeichen / Datum WER 06.10.2008

Kurzzeichen / Datum WER 06.10.2008

Kurzzeichen / Datum WER 06.10.2008

Kurzzeichen / Datum WER 06.10.2008

Kurzzeichen / Datum WER 06.10.2008

Kurzzeichen / Datum WER 06.10.2008

Kurzzeichen / Datum WER 06.10.2008

Kurzzeichen / Datum WER 06.10.2008

Kurzzeichen / Datum WER 06.10.2008

Kurzzeichen / Datum WER 06.10.2008

Kurzzeichen / Datum WER 06.10.2008

Kurzzeichen / Datum WER 06.10.2008

Kurzzeichen / Datum WER 06.10.2008

Kurzzeichen / Datum WER 06.10.2008

Kurzzeichen / Datum WER 06.10.2008

Kurzzeichen / Datum WER 06.10.2008

Kurzzeichen / Datum WER 06.10.2008

Kurzzeichen / Datum WER 06.10.2008

Kurzzeichen / Datum WER 06.10.2008

Kurzzeichen / Datum WER 06.10.2008

Kurzzeichen / Datum WER 06.10.2008

Kurzzeichen / Datum WER 06.10.2008

Kurzzeichen / Datum WER 06.10.2008

Kurzzeichen / Datum WER 06.10.2008

Kurzzeichen / Datum WER 06.10.2008

Kurzzeichen / Datum WER 06.10.2008

Kurzzeichen / Datum WER 06.10.2008

Kurzzeichen / Datum WER 06.10.2008

Kurzzeichen / Datum WER 06.10.2008

Kurzzeichen / Datum WER 06.10.2008

Kurzzeichen / Datum WER 06.10.2008

Kurzzeichen / Datum WER 06.10.2008

Kurzzeichen / Datum WER 06.10.2008

Kurzzeichen / Datum WER 06.10.2008

Inbetriebnahmebericht Wärmehähler

Auftrags-Nr.: 0865415

Blatt: 5 von: 9

NeoVac ATA AG
Eichstrasse 1
CH - 9463 Oberriet

Tel.: +41 (0)71/763 76 76
Fax: +41 (0)71/763 77-19
www.neovac.ch

NeoVac

Mieter / Nutzer: Leerstand
Strasse 2: Fernbergstrasse 20 C

Anlage-Nr.: 3066001400 - FW
PLZ / Ort: 3066 Stetten

Objekt Bez.: Ueberbauung
Strasse: Fernbergstrasse 20 C

Installateur: Tf: 031 938 13 81
Badertscher & Co AG

Funkplisadapater / Bus-Interface Spalte E
Spezial-Programmierungen
FKPa- oder Bus-IF-Typ: ArtNr-Bez:

Spezifikation

Spalte A

WZ-Typ: ☒ Kompakt? ArtNr-Bez: 1.452.011
Kompaktwärmehähler SC-539 LB-F, DN 20 / PN 16, Qn 1,5 mit Fühler 90°C

Mess-Stelle: 004 2.OG West

Einbauort: FBHK

Energieart: Wärme

Art Energieversorgung: ☐ 230VAC ☐ 24VDC/AC ☐ BUS
☒ Batt. 5 Jahre ☐ Batt. 10 Jahre
Art Ableseung: ☐ Display ☐ Zentral ☒ Fk

Durchflussgeber Typ: ArtNr-Bez:

GNr.: Volumen m3

Einbaulage: ☐ H ☒ V ☐ Vs ☐ WNW ☐ EAS ☐ MK
Durchfluss in Pfeilrichtung? ☒ Ja ☐ Nein

Temperaturfühler Typ: ArtNr-Bez:

GNr.: (nur bei geeicher Messung)

Korrekte Eintauchtiefe der Fühler? ☒ Ja ☐ Nein

Länge der Fühlerkabel gleich oder korrekt verlängert? ☒ Ja ☐ Nein

Heizungssystem in Betrieb und Funktionskontrolle WZ durchgeführt? ☒ Ja ☐ Nein
(Nein / siehe Bemerkung)

Kurzzeichen / Datum: WER 06.10.2008

Aktuelle Werte WZ

Spalte B

Geräte-Nr. (MET): 08230097
Geräte-Nr. (MIO):
Energie: 0.810 MWh
Tarif 1:
Volumen: 296.620 m3
Temp-VL: 23.581 °C
Temp-RL: 23.26 °C
Temp-Diff.: 0.32 °C
Durchfluss: 0.010 m3/h
Leistung: 0.000 W
Puls-Fact.:
Betr. Std: 3264 h
Betr. Tage:
Fehl原因:
Stichtag 1:
Stichtag 2:

Einbau/Plombierung

Spalte C

Einbau / Installation: ☐ Ja ☒ Nein
Schmutzfilter vorhanden? ☐ Ja ☒ Nein
Absperroorgan für Ein- und Ausbau vorhanden? ☐ Ja ☒ Nein
Durchfluss variabel? ☐ Ja ☒ Nein
Heizung in Betrieb? ☐ Ja ☒ Nein
LCD-Anzeige i.O.? ☐ Ja ☒ Nein
Heizsystem gemäss Einbaurichtlinien (ER1)? ☐ Ja ☒ Nein
Nr. ER1:
5.2.3 / Fussbodenheizung: ☐ Ja ☒ Nein
Wohnungsabspernung für WAZ vorhanden? ☐ Ja ☒ Nein
Plombierungen angebracht? ☐ Ja ☒ Nein
Rechenwerk: ☐ Ja ☒ Nein
Temperaturfühler: ☐ Ja ☒ Nein
Stromversorgung Anschlussschleifen: ☐ Ja ☒ Nein
Zentral(n): ☐ Ja ☒ Nein
Wartungsservice nicht möglich (s. Bemerkung): ☐ Ja ☒ Nein
Messung geeicht? ☐ Ja ☒ Nein

Spezifikation WAZ

Spalte D

E1-Typ: ☐ AP ☐ UP ArtNr-Bez:
Mess-Stelle: N. Modul / FkAdr:
Einbauort: ☐ WW ☐ KW
Medium: ☐ WW ☐ KW
GNr.: Stand: 0.010 m3
P-Fact: 10.0 l/imp ID-Nr.: 000000001
Einbaulage: ☐ H ☒ V ☐ Vs ☐ MK Z-plombiert? ☐ Ja ☒ Nein
Durchfluss in Pfeilrichtung? ☐ Ja ☒ Nein
Pfeilrichtung? ☐ Nein Modul:
EZ-Typ: ☐ AP ☐ UP ArtNr-Bez:

Mess-Stelle: N. Modul / FkAdr:
Einbauort: ☐ WW ☐ KW
Medium: ☐ WW ☐ KW
GNr.: Stand: 0.010 m3
P-Fact: 10.0 l/imp ID-Nr.: 000000002
Einbaulage: ☐ H ☒ V ☐ Vs ☐ MK Z-plombiert? ☐ Ja ☒ Nein
Durchfluss in Pfeilrichtung? ☐ Ja ☒ Nein
Pfeilrichtung? ☐ Nein Modul:
EZ-Typ: ☐ AP ☐ UP ArtNr-Bez:

Mess-Stelle: N. Modul / FkAdr:
Einbauort: ☐ WW ☐ KW
Medium: ☐ WW ☐ KW
GNr.: Stand: 0.010 m3
P-Fact: 10.0 l/imp ID-Nr.: 000000002
Einbaulage: ☐ H ☒ V ☐ Vs ☐ MK Z-plombiert? ☐ Ja ☒ Nein
Durchfluss in Pfeilrichtung? ☐ Ja ☒ Nein
Pfeilrichtung? ☐ Nein Modul:
EZ-Typ: ☐ AP ☐ UP ArtNr-Bez:

Mess-Stelle: N. Modul / FkAdr:
Einbauort: ☐ WW ☐ KW
Medium: ☐ WW ☐ KW
GNr.: Stand: 0.010 m3
P-Fact: 10.0 l/imp ID-Nr.: 000000002
Einbaulage: ☐ H ☒ V ☐ Vs ☐ MK Z-plombiert? ☐ Ja ☒ Nein
Durchfluss in Pfeilrichtung? ☐ Ja ☒ Nein
Pfeilrichtung? ☐ Nein Modul:
EZ-Typ: ☐ AP ☐ UP ArtNr-Bez:

Mess-Stelle: N. Modul / FkAdr:
Einbauort: ☐ WW ☐ KW
Medium: ☐ WW ☐ KW
GNr.: Stand: 0.010 m3
P-Fact: 10.0 l/imp ID-Nr.: 000000002
Einbaulage: ☐ H ☒ V ☐ Vs ☐ MK Z-plombiert? ☐ Ja ☒ Nein
Durchfluss in Pfeilrichtung? ☐ Ja ☒ Nein
Pfeilrichtung? ☐ Nein Modul:
EZ-Typ: ☐ AP ☐ UP ArtNr-Bez:

Mess-Stelle: N. Modul / FkAdr:
Einbauort: ☐ WW ☐ KW
Medium: ☐ WW ☐ KW
GNr.: Stand: 0.010 m3
P-Fact: 10.0 l/imp ID-Nr.: 000000002
Einbaulage: ☐ H ☒ V ☐ Vs ☐ MK Z-plombiert? ☐ Ja ☒ Nein
Durchfluss in Pfeilrichtung? ☐ Ja ☒ Nein
Pfeilrichtung? ☐ Nein Modul:
EZ-Typ: ☐ AP ☐ UP ArtNr-Bez:

Mess-Stelle: N. Modul / FkAdr:
Einbauort: ☐ WW ☐ KW
Medium: ☐ WW ☐ KW
GNr.: Stand: 0.010 m3
P-Fact: 10.0 l/imp ID-Nr.: 000000002
Einbaulage: ☐ H ☒ V ☐ Vs ☐ MK Z-plombiert? ☐ Ja ☒ Nein
Durchfluss in Pfeilrichtung? ☐ Ja ☒ Nein
Pfeilrichtung? ☐ Nein Modul:
EZ-Typ: ☐ AP ☐ UP ArtNr-Bez:

Gilt nur für Batterieträger ---->
nächster Batterie-wechsel bei:
5 J-Batt 10 J-Batt
2013

F41002/d Index Cc

Geräte-Nr. (Funkadresse):

Einbauort:
Medium: E1
Adr / Id-Nr.: E2
E3
E4

Impulsausgang

Energie:
Volumen:
min. max.

Alarmausgang:
Leistung: kW
Durchfluss: l/h
Vorlauftemp: °C
Rücklauftemp: °C

Analog 1/2:
Leistung: kW
Volumen: l/h
VL-Temp: °C
RL-Temp: °C
T-Diff: K

Analog 3/4:
Leistung: kW
Volumen: l/h
VL-Temp: °C
RL-Temp: °C
T-Diff: K

Typ: ☐ 4-20mA ☐ 0-20mA ☐ 2-10 V ☐ 0-10 V

Inbetriebnahmebericht Wärmehändler

Auftrags-Nr.: 0865415

Blatt: 7 von: 9

NeoVac ATA AG
Eichstrasse 1
CH - 9463 OberrietTel.: +41 (0)71/763 76 76
Fax: +41 (0)71/763 77 19
www.neovac.ch**NeoVac**Funkpulsadapter / Bus-Interface Spalte E
Spezial-Programmierungen

FkPa. oder Bus-IF-Typ:

ArtNr.-Bez

Mietler / Nutzer:

Leerstand

Anlage-Nr.:

3066001400

FW

Objekt Bez:

Ueberbauung

Installateur:

Tf: 031 938 13 81

Strasse 2:

Ferienbergstrasse 20 C

PLZ / Ort:

3066 Stettlen

Strasse:

Ferienbergstrasse 20 C

Badertscher & Co AG

Spezifikation

Spalte A

WZ-Typ ☒ Kompakt? ArtNr.-Bez 1.452.011

Kompaktwärmehändler SC-539 LB-F, DN 20 / PN 16, Qn 1,5 mit Fühler 90°C

Mess-Stelle 005 DG Ost

Einbaort FBHK oben

Energieart Wärme

Art Energie-versorgung ☒ 230VAC ☐ 24VDC/AC ☐ BUSArt Ablebung ☒ Batt. 5 Jahre ☐ Batt. 10 Jahre☐ Display ☐ Zentral ☒ Fk

Durchflussgeber Typ ArtNr.-Bez

GNr. Volumen m3

Einbaulage ☐ H ☒ Vf ☐ Vs ☐ WNW ☐ EAS ☐ MKDurchfluss in Pfeilrichtung? ☒ Ja ☐ Nein

Temperaturfühler Typ ArtNr.-Bez

GNr. (nur bei geeicher Messung)

Korrekte Eintauchtiefe der Fühler? ☒ Ja ☐ NeinLänge der Fühlerkabel gleich oder korrekt verlängert? ☒ Ja ☐ NeinHeizungssystem in Betrieb und Funktionskontrolle WZ durchgeführt? ☒ Ja ☐ Nein

(Nein / siehe Bemerkung)

Kurzzeichen / Datum WER 06.10.2008

Aktuelle Werte WZ

Spalte B

Geräte-Nr. (MET) 08230094

Geräte-Nr. (MIO)

Energie 0.288 MWh

Tarif 1

Volumen 85.610 m3

Temp-VL 24.86 °C

Temp-RL 24.63 °C

Temp-Diff. 0.23

Durchfluss 0.004 m3/h

Leistung 0.000 W

Puls-Fact.

Betr. Std 3284 h

Betr. Tage

Fehltag

Stichtag 1

Stichtag 2

BUS-Primär-Adr 0

SekAdr / Identifikat. 08230094

FW [23.00] Typ 0539R46M618-005

Montage ☐ VL ☒ RL ☐ h/c

FAZ-Nr. Stand

Bemerkungen

1 Whg. 2 WZ

Einbau/Plombierung

Spalte C

Schmutzfilter vorhanden? ☒ Ja ☐ NeinAbsperroorgan für Ein- und Ausbau vorhanden? ☒ Ja ☐ NeinDurchfluss variabel? ☒ Ja ☐ NeinHeizung in Betrieb? ☒ Ja ☐ NeinLCD-Anzeige i.O.? ☒ Ja ☐ NeinHeizsystem gemäss Einbauführlinien (ER1)? ☒ Ja ☐ Nein

Nr. ER1

5.2.3 / Fussbodenheizung

Wohnungsabspernung für WAZ vorhanden? ☐ Ja ☒ NeinPlombierungen angebracht? ☒ Ja ☐ NeinRechenwerk ☒ Ja ☐ NeinTemperaturfühler ☒ Ja ☐ NeinStromversorgung ☒ Ja ☐ NeinAnschlussdosen ☒ Ja ☐ NeinZeitrale(n) ☒ Ja ☐ NeinWartungsservice nicht möglich (s. Bemerkung) ☒ Ja ☐ NeinMessung geeicht? ☐ Ja ☒ Nein

Spezifikation WAZ

Spalte D

E1-Typ ☐ AP ☐ UP

ArtNr.-Bez

Mess-Stelle

Einbaort

Medium ☐ WW ☐ KWGNr. ☐ Stand

P-Fact 10.0 l/imp

ID-Nr. 0010 m3

Einbaulage ☐ H ☒ Vf ☐ Vs ☐ MKDurchfluss in Pfeilrichtung? ☐ Ja ☒ Nein

Art Nr. Modul

Z-plombiert? ☐ Ja ☒ NeinE2-Typ ☐ AP ☐ UP

ArtNr.-Bez

Mess-Stelle

Einbaort

Medium ☐ WW ☐ KWGNr. ☐ Stand

P-Fact 10.0 l/imp

ID-Nr. 0010 m3

Einbaulage ☐ H ☒ Vf ☐ Vs ☐ MKDurchfluss in Pfeilrichtung? ☐ Ja ☒ Nein

Art Nr. Modul

Z-plombiert? ☐ Ja ☒ Nein

Geräte-Nr. (Funkadresse)

Spalte E

Einbaort

Medium E1

Adr / Id-Nr. E2

E3

E4

Impulsausgang

Energie

Volumen

min. max.

Alarmausgang

Leistung kW

Durchfluss l/h

Vorlauftemp °C

Rücklauftemp °C

Analog 1/2

A1 min. -max. A2 min. -max.

Leistung kW

Volumen l/h

VL-Temp °C

RL-Temp °C

T-Diff K

Analog 3/4

A3 min. -max. A4 min. -max.

Leistung kW

Volumen l/h

VL-Temp °C

RL-Temp °C

T-Diff K

Typ

☐ 4-20mA ☐ 0-20mA ☐ 2-10 V ☐ 0-10 V

Inbetriebnahmebericht Wärmehäizer

Auftrags-Nr.: 0865415

Blatt: 6 von: 9

NeoVac ATA AG
Eichhausstrasse 1
CH - 9463 OberrietTel.: +41 (0)71/763 76 76
Fax: +41 (0)71/763 77 19
www.neovac.ch**NeoVac**Funktionsadapter / Bus-Interface Spalte E
Spezial-Programmierungen

Mieter / Nutzer:

Leerstand

Anlage-Nr.:

3066001400

FW

Objekt Bez: Ueberbauung

Installateur:

Tf: 031 938 13 81

Strasse 2: Ferienbergstrasse 20 C

PLZ / Ort:

3066 Stettlen

Strasse: Ferienbergstrasse 20 C

Badertscher & Co AG

Spezifikation

Spalte A

WZ-Typ

Kompakt? ArtNr.-Bez 1.452.011

Kompaktwärmehäizer SC-539 LB-F, DN 20 / PN 16, G_N 1,5 mit Fühler 90°C

Mess-Stelle

005 DG Ost

Einbaort

FBHK unten

Energieart

Wärme

Art Energie-

versorgung

Art Ablebung

Batt. 5 Jahre Batt. 10 Jahre Display Zentral FK

Durchflussgeber-Typ

ArtNr.-Bez

GNr.

Volumen m³

Einbaulage

H VF VS WNW EAS MK

Durchfluss in Pfeilrichtung?

Ja Nein

Temperaturfühler-Typ

ArtNr.-Bez

GNr.

(nur bei geeichter Messung)

Korrekte Einbaulage der Fühler?

Ja Nein

Länge der Fühlerkabel gleich

Ja Nein

oder korrekt verlängert?

Ja Nein

Heizungssystem in Betrieb und

Funktionskontrolle WZ durchgeführt?

(Nein / siehe Bemerkung)

Ja Nein

Kurzzeichen / Datum

WER 06.10.2008

Aktuelle Werte WZ

Spalte B

Geräte-Nr. (MET)

08230142

Geräte-Nr. (MIO)

0.936 MWh

Energie

0.936 MWh

Tarif 1

241.740 m³

Volumen

24.91 °C

Temp-VL

24.63 °C

Temp-RL

0.27

Temp-Diff.

0.012 m³/h

Durchfluss

0.000 W

Leistung

3262 h

Puls-Fact.

3262 h

Betr. Std

3262 h

Betr. Tage

3262 h

Fehltag

3262 h

Stichtag 1

3262 h

Stichtag 2

3262 h

BUS-Primär-Adr

08230142

SekAdr / Identifikat.

08230142

FW [23.00] Typ

0539R46M618-005

Montage

VL RL h/c

FAZ-Nr.

Stand

Bemerkungen

Messung geeicht?

Messung geeicht?

Ja

Einbau/Plombierung

Spalte C

Einbau / Installation

Schmutzfilter vorhanden?

Absperrorgan für Ein- und

Ausbau vorhanden?

Durchfluss variabel?

Heizung in Betrieb?

LCD-Anzeige i.O?

Heizsystem gemäss

Einbaurichtlinien (ER1)?

N. ER1

5.2.3 / Fussbodenheizung

Wohnungsabspernung

für WAZ vorhanden?

Plombierungen angebracht?

Rechenwerk

Durchflussgeber

Temperaturfühler

Stromversorgungs

Anschlussdosen

Zentrale(n)

Wartungsservice nicht

möglich (s. Bemerkung)

Messung geeicht?

Ja

Messung geeicht?

Ja

Messung geeicht?

Ja

Messung geeicht?

Ja

Messung geeicht?

Ja

Messung geeicht?

Ja

Messung geeicht?

Ja

Messung geeicht?

Ja

Messung geeicht?

Ja

Messung geeicht?

Ja

Messung geeicht?

Ja

Spezifikation WAZ

Spalte D

Et-Typ

AP UP

ArtNr.-Bez

0.500 m³

Mess-Stelle

Nr. Modul / FkAdr.

Einbaort

Nr. Modul / FkAdr.

Medium

Nr. Modul / FkAdr.

GNr.

0.500 m³

P-Fact

ID-Nr. 00000001

Einbaulage

Z-plombiert?

Durchfluss in

ArtNr.-Modul

Pfeilrichtung?

Modul

E2-Typ

AP UP

ArtNr.-Bez

0.500 m³

Mess-Stelle

Nr. Modul / FkAdr.

Einbaort

Nr. Modul / FkAdr.

Medium

Nr. Modul / FkAdr.

GNr.

1.300 m³

P-Fact

ID-Nr. 00000002

Einbaulage

Z-plombiert?

Durchfluss in

ArtNr.-Modul

Pfeilrichtung?

Modul

Gilt nur für Batteriegeräte ---->

Modul

Gilt nur für Batteriegeräte ---->

Modul

Gilt nur für Batteriegeräte ---->

Modul

Gilt nur für Batteriegeräte ---->

Modul

FkPa oder Bus-IF-Typ

ArtNr.-Bez

Geräte-Nr. (Funktadresse)

Einbaort

Medium

E1

Adr / Id-Nr.

E2

E3

E4

Energie

Volumen

Impulsausgang

min. max.

Alarmanusgang

min. max.

Leistung

kW

Durchfluss

l/h

Vorlauftemp

°C

Rücklauftemp

°C

Analog 1/2

A1 min. -max.

Leistung

kW

Volumen l/h

Vl-Temp °C

RL-Temp °C

T-Diff K

Analog 3/4

A3 min. -max.

Leistung

kW

Volumen l/h

Vl-Temp °C

RL-Temp °C

T-Diff K

Analog 3/4

A4 min. -max.

Leistung

kW

Volumen l/h

Vl-Temp °C

RL-Temp °C

T-Diff K

Analog 3/4

A4 min. -max.

Leistung

kW

Volumen l/h

Vl-Temp °C

RL-Temp °C

T-Diff K

Analog 3/4

A4 min. -max.

Leistung

kW

Volumen l/h

Vl-Temp °C

RL-Temp °C

T-Diff K

Analog 3/4

A4 min. -max.

Typ

4-20mA 0-20mA 2-10V 0-10V

Inbetriebnahmebericht Wärmehändler

Auftrags-Nr.: 0865415

Blatt: 8

von: 9

NeoVac ATA AG
Eichhausstrasse 1
CH - 9463 Oberriet

Tel.: +41 (0)71/763 76 76
Fax: +41 (0)71/763 77 19
www.neovac.ch

NeoVac

Funkpulsadapter / Bus-Interface Spalte E
Spezial-Programmierungen

Mieter / Nutzer:

Leerstand

Anlage-Nr.:

3066001400

Fw

Objekt Bez: Ueberbauung

Installateur:

Tf: 031 938 13 81

Strasse 2:

Ferienbergstrasse 20 C

PLZ / Ort:

3066

Stetten

Strasse: Ferienbergstrasse 20 C

Badertscher & Co AG

Spezifikation

Spalte A

WZ-Typ

Kompakt?

ArtNr.-Bez 1.452.011

Kompaktwärmehändler SC-539 LB-F, DN 20 / PN 16, G1/1,5 mit Fühler 90°C

Mess-Stelle

006 DG West

Einbaort

FBHK unten

Energieart

Wärme

Art Energie-

versorgung 230VAC 24VDC/AC BUS

Art Ablesung

Batt. 5 Jahre Batt. 10 Jahre Display Zentral Fk

Durchflussgeber-Typ

ArtNr.-Bez

GNr.

Volumen

Einbaulage

H Vf Vs WNW EAS MK

Durchfluss in Pfeilrichtung?

Ja Nein

Temperaturfühler-Typ

ArtNr.-Bez

GNr.

(nur bei geeicher Messung)

Korrekte Einbaulage der Fühler?

Ja Nein

Länge der Fühlerkabel gleich oder korrekt verlängert?

Ja Nein

Heizungssystem in Betrieb und Funktionskontrolle WZ durchgeführt?

Ja Nein

(Nein / siehe Bemerkung)

Kurzzeichen / Datum

WER

06.10.2008

Aktuelle Werte WZ

Spalte B

Geräte-Nr. (MET)

08230052

Geräte-Nr. (MIO)

0.363

Energie

MWh

Tarif 1

139.030

Volumen

25.77

Temp-VL

25.34

Temp-RL

0.43

Temp-Diff

0.006

Durchfluss

0.000

Leistung

W

Puls-Fact

3261

Beit. Std

h

Beit. Tage

Fehltag

Stichtag 1

Stichtag 2

BUS-Primär-Adr

0

SekAdr / Identifikat.

08230052

FW [23.00] Typ

0539R46M618-005

Montage

VL RL h/c

FAZ-Nr.

Stand

Bemerkungen

1 Whg. 2 WZ

Einbau/Plombierung

Spalte C

Einbau / Installation

Ja Nein

Schmutzfilter vorhanden?

Ja Nein

Absperrorgan für Ein- und Ausbau vorhanden?

Ja Nein

Durchfluss variabel?

Ja Nein

Heizung in Betrieb?

Ja Nein

LCD-Anzeige I.O?

Ja Nein

Heizsystem gemäss Einbaubrichtlinien (ER1)?

Ja Nein

5.2.3 / Fussbodenheizung

Ja Nein

Wohnungsabspernung für WAZ vorhanden?

Ja Nein

Plombierungen angebracht?

Ja

Rechenwerk

Ja

Durchflussgeber

Ja

Temperaturfühler

Ja

Stromversorgung

Ja

Anschlussdosens

Ja

Zentrale(n)

Ja

Wartungsservice nicht möglich (s. Bemerkung)

Ja

Messung geeicht?

Ja

Spezifikation WAZ

Spalte D

Et-Typ

AP UP

Mess-Stelle

Nr. Modul / FkAdr

Einbaort

WW KW

Medium

Stand

GNr.

0.500

P-Fact

10.0

Einbaulage

H Vf Vs

Durchfluss in Pfeilrichtung?

Ja Nein

E2-Typ

AP UP

ArtNr.-Bez

Mess-Stelle

Nr. Modul / FkAdr

Einbaort

WW KW

Medium

Stand

GNr.

0.650

P-Fact

10.0

Einbaulage

H Vf Vs

Durchfluss in Pfeilrichtung?

Ja Nein

ArtNr.-Bez

Modul

Gilt nur für Batteriegeräte

FkPa- oder Bus-IF-Typ

ArtNr.-Bez

Geräte-Nr. (Funkadresse)

Einbaort

Medium

Adr / Id-Nr.

E1

E2

E3

E4

Energie

Volumen

min. max.

Leistung

Durchfluss

Vorlauftemp

Rücklauftemp

min. max.

Leistung

Volumen

VL-Temp

RL-Temp

T-Diff

min. max.

Leistung

Volumen

VL-Temp

RL-Temp

T-Diff

min. max.

Leistung

Volumen

VL-Temp

RL-Temp

T-Diff

min. max.

Typ

Inbetriebnahmebericht Wärmehähler

Auftrags-Nr.: 0865415

Blatt: 9 von: 9

NeoVac ATA AG
Eichhausstrasse 1
CH - 9463 Oberriet

Tel.: +41 (0)71/763 76 76
Fax: +41 (0)71/763 77 19
www.neovac.ch

NeoVac

Funkpulsadapter / Bus-Interface Spalte E
Spezial-Programmierungen

Mieter / Nutzer:

Leerstand

Anlage-Nr.:

3066001400

Fw

Objekt Bez: Ueberbauung

Installateur:

Tf: 031 938 13 81

Strasse 2: Ferienbergstrasse 20 C

PLZ / Ort:

3066

Stettlen

Strasse: Ferienbergstrasse 20 C

Badertscher & Co AG

Spezifikation

Spalte A

WZ-Typ

Kompakt?

ArtNr -Bez 1.452.011

Kompaktwärmehähler SC-539 LB-F, DN 20 / PN 16, Qn 1,5 mit Fühler 90°C

Mess-Stelle

006 DG West

Einbaort

FBHK oben

Energieart

Wärme

Art Energie-

230VAC 24VDC/AC BUS

versorgung

Batt. 5 Jahre Batt. 10 Jahre

Art Ablesung

Display Zentral Fk

Durchflussgeber-Typ

ArtNr -Bez

GNr.

Volumen

m3

Einbaulage

H Vf Vs WNW EAS MK

Durchfluss in Pfeilrichtung?

Ja Nein

Temperaturfühler-Typ

ArtNr -Bez

GNr.

(nur bei geeichter Messung)

Korrekte Eindachtiefe der Fühler?

Ja Nein

Länge der Fühlerkabel gleich

Ja Nein

oder korrekt verlängert?

Ja Nein

Heizungssystem in Betrieb und

Funktionskontrolle WZ durchgeführt?

Ja Nein

(Nein / siehe Bemerkung)

Kurzzeichen / Datum

WER

06.10.2008

Aktuelle Werte WZ

Spalte B

Geräte-Nr. (MET)

08230103

Geräte-Nr. (MIO)

0.353

Energie

MWh

Tarif 1

167.360

Volumen

m3

Temp-VL

24.63

Temp-RL

27.94

Temp-Diff.

-3.31

Durchfluss

0.008

Leistung

-30.302

Puls-Fact.

W

Betr. Std

3260

Betr. Tage

h

Fehltag

Stichtag 1

Stichtag 2

BUS-Primär-Adr

0

SekAdr / Identikat.

08230103

Fw [23.00] Typ

0539R46M618-005

Montage

VL RL h/c

FAZ-Nr.

Stand

Bemerkungen

1 Whg. 2 WZ

Einbau/Plombierung

Spalte C

Einbau/Installation

Schmutzfilter vorhanden?

Ja Nein

Absperroorgan für Ein- und

Ausbau vorhanden?

Ja Nein

Durchfluss variabel?

Ja Nein

Heizung in Betrieb?

Ja Nein

LCD-Anzeige I.O?

Ja Nein

Heizsystem gemäss

Einbaurichtlinien (ER1)?

Ja Nein

NR. ER1

5.2.3 / Fussbodenheizung

Ja Nein

Wohnungsabspernung

für WAZ vorhanden?

Ja Nein

Plombierungen angebracht?

Ja

Rechenwerk

Ja

Durchflussgeber

Ja

Temperaturfühler

Ja

Stromversorgung

Ja

Anschlussdosen

Ja

Zentrale(n)

Ja

Wartungsservice nicht

möglich (s. Bemerkung)

Messung geeicht?

Ja

Spezifikation WAZ

Spalte D

Et-Typ

AP UP

ArtNr -Bez

Mess-Stelle

Nr. Modul / FkAdr

Einbaort

Medium

WW KW

GNr.

Stand

P-Fact

10.0

Imp

ID-Nr.

Einbaulage

H Vf Vs

Durchfluss in

ArtNr -

Pfeilrichtung?

Modul

Einbaulage

H Vf Vs

Durchfluss in

ArtNr -

Pfeilrichtung?

Modul

Einbaulage

H Vf Vs

Durchfluss in

ArtNr -

Pfeilrichtung?

Modul

Einbaulage

H Vf Vs

Durchfluss in

ArtNr -

Pfeilrichtung?

Modul

Einbaulage

H Vf Vs

Durchfluss in

ArtNr -

Pfeilrichtung?

Modul

Einbaulage

H Vf Vs

Durchfluss in

ArtNr -

Pfeilrichtung?

Modul

Einbaulage

H Vf Vs

Durchfluss in

ArtNr -

Pfeilrichtung?

Modul

Funkpulsadapter / Bus-Interface Spalte E
Spezial-Programmierungen

FkPa- oder Bus-IF-Typ

ArtNr -Bez

Geräte-Nr. (Funkadresse)

Einbaort

E1

Medium

E2

Adr / Id-Nr.

E3

E4

E4

Impulsausgang

Energie

Impulsausgang

Volumen

Alarmausgang

min. max.

Leistung

kW

Durchfluss

l/h

Vorlauftemp

°C

Rücklauftemp

°C

Analog 1/2

A1 min. -max.

Leistung

kW

Volumen

l/h

VL-Temp

°C

RL-Temp

°C

T-Diff

K

Analog 3/4

A3 min. -max.

Leistung

kW

Volumen

l/h

VL-Temp

°C

RL-Temp

°C

T-Diff

K

Typ

4-20mA 0-20mA 2-10 V 0-10 V