

**Produktdatenblatt**

gemäß Verordnung (EU) Nr. 812/2013 und Nr. 814/2013

**Hersteller**

IVT GmbH & Co.KG  
Gewerbering Nord 5  
91189 Rohr

**Modell / Bezeichnung**

Art.Nr.: 878 702 210  
LATENTO XXL 500 Solarschichtenspeicher

**Energieeffizienzklasse**

C

**Warmhalteverluste**

96 W

**Speichervolumen**

536 L

**Produktdatenblatt**

gemäß Verordnung (EU) Nr. 812/2013 und Nr. 814/2013

**Hersteller**

IVT GmbH & Co.KG  
Gewerbering Nord 5  
91189 Rohr

**Modell / Bezeichnung**

Art.Nr.: 878 702 240  
LATENTO WP-S 500 Wärmepumpen-Solarspeicher

**Energieeffizienzklasse**

C

**Warmhalteverluste**

96 W

**Speichervolumen**

536 L

**Produktdatenblatt**

gemäß Verordnung (EU) Nr. 812/2013 und Nr. 814/2013

**Hersteller**

IVT GmbH & Co.KG  
Gewerbering Nord 5  
91189 Rohr

**Modell / Bezeichnung**

Art.Nr.: 878 702 220  
LATENTO XW 500 Warmwasserspeicher

**Energieeffizienzklasse**

C

**Warmhalteverluste**

96 W

**Speichervolumen**

536 L

**Produktdatenblatt**

gemäß Verordnung (EU) Nr. 811/2013 und Nr. 812/2013

**Hersteller**

IVT GmbH & Co.KG  
Gewerbering Nord 5  
91189 Rohr

**Modell / Bezeichnung**

Art.Nr.: 878 700 054  
LATENTO CPC 12 Vakuumröhrenkollektor

**Aperturfläche ( $A_{sol}$ )**

2,0 m<sup>2</sup>

**Kollektor Effizienz ( $\eta_{col}$ )**

60,5%

**Optischer Wirkungsgrad ( $\eta_0$ )**

0,642

**Linearer Wärmedurchgangskoeffizient ( $a_1$ )**

0,885 (W/m<sup>2</sup>K)

**Quadratischer Wärmedurchgangskoeffizient ( $a_2$ )**

0,001 (W/m<sup>2</sup>K<sup>2</sup>)

**Einfallswinkel-Korrekturfaktor (IAM)**

0,98

**Produktdatenblatt**

gemäß Verordnung (EU) Nr. 811/2013 und Nr. 812/2013

**Hersteller**

IVT GmbH & Co.KG  
Gewerbering Nord 5  
91189 Rohr

**Modell / Bezeichnung**

Art.Nr.: 878 700 055  
LATENTO CPC 18 Vakuumröhrenkollektor

**Aperturfläche ( $A_{sol}$ )**

3,0 m<sup>2</sup>

**Kollektor Effizienz ( $\eta_{col}$ )**

60,5%

**Optischer Wirkungsgrad ( $\eta_0$ )**

0,642

**Linearer Wärmedurchgangskoeffizient ( $a_1$ )**

0,885 (W/m<sup>2</sup>K)

**Quadratischer Wärmedurchgangskoeffizient ( $a_2$ )**

0,001 (W/m<sup>2</sup>K<sup>2</sup>)

**Einfallswinkel-Korrekturfaktor (IAM)**

0,98

**Produktdatenblatt**

gemäß Verordnung (EU) Nr. 811/2013 und Nr. 812/2013

**Hersteller**

IVT GmbH & Co.KG  
Gewerbering Nord 5  
91189 Rohr

**Modell / Bezeichnung**

Art.Nr.: 878 700 026  
LATENTO Hocheffizienz-Solarpumpe mit Regelung

**Umwälzpumpe**

Wilo Yonos Para ST 25/7, PWM Signal

**Leistungsaufnahme**

23 W

**Produktdatenblatt**

gemäß Verordnung (EU) Nr. 811/2013 und Nr. 812/2013

**Hersteller**

IVT GmbH & Co.KG  
Gewerbering Nord 5  
91189 Rohr

**Modell / Bezeichnung**

Art.Nr.: 878 700 078  
LATENTO Pumpengruppe Solar mit Hocheffizienzpumpe

**Umwälzpumpe**

Grundfos Solar PM2 25-85, PWM Signal

**Leistungsaufnahme**

35 W

## Produktdatenblatt

gemäß Verordnung (EU) Nr. 811/2013 und Nr. 812/2013

### Hersteller

IVT GmbH & Co.KG  
Gewerbering Nord 5  
91189 Rohr

### Modell / Bezeichnung

Art.Nr.: 878 700 180  
LATENTO Solarregelung S

### Standby-Verluste

1,5 W



**Produktdatenblatt**

gemäß Verordnung (EU) Nr. 811/2013 und Nr. 812/2013

**Hersteller**

IVT GmbH & Co.KG  
Gewerbering Nord 5  
91189 Rohr

**Modell / Bezeichnung**

Art.Nr.: 878 700 181  
LATENTO Solarregelung L

**Temperaturreglerklasse**

I

**Energieeffizienz**

1,0 %

**Standby-Verluste**

0,5 W

**Produktdatenblatt**

gemäß Verordnung (EU) Nr. 811/2013 und Nr. 812/2013

**Hersteller**

IVT GmbH & Co.KG  
Gewerbering Nord 5  
91189 Rohr

**Modell / Bezeichnung**

Art.Nr.: 878 700 182  
LATENTO Systemregelung

**Temperaturreglerklasse**

VI

**Energieeffizienz**

3,5 %

**Standby-Verluste**

0,5 W