

Offerte

für Objekt: 41366306
Nummer/Bearbeiter
11376317 - ZAT vom 06/07/2022 / Bauer

Kunde: 1161645

Wicki Haustechnik GmbH
Dorfstrasse 8
6173 Flühli

Bestellnr. mb1/Emmenegger,Flühli,Lärchenweg 4

Ihre Anfrage
vom 06/07/2022

Gültigkeitszeitraum
06/07/2022 bis 17/11/2022

SEITE 1 / 13

Vertreter: Rene Huber / 754
E-Mail: RENE.HUBER@STIEBEL-ELTRON.CH
Mobil: +41 79 444 9784

Objekt: 41366306, Josef Emmenegger, Lärchenweg 4, 6173 Flühli

Aufgrund der hohen Nachfrage sind zum aktuellen Zeitpunkt Lieferfristen von mehreren Wochen zwischen dem Eingang des Abrufs (Fixtermin) und der Anlieferung der Ware möglich. Bitte informieren Sie sich frühzeitig auf www.stiebel-eltron.ch/fristen.

Stand 17.10.2022:

- Offerte angepasst, Preis und Gültigkeit
- Pos. 1050 zusätzlich eingefügt, gem. R.Huber ADM / STE
- von WPM 3 auf WPM 4 gewechselt

Technische Angaben durch: Installateur

Wärmebedarf Qh: ca 8kW

Tiefste Aussentemperatur: -7°C

Betriebsart: Monovalent

Heizsystem: FBH

Anlage: WPL 20 A

Leistung: 9.54kW bei A-7 W35

Schema-Nr.: AM 11112/u/PV/SM, Aufstellungsplan: WPL 069 / 072 / 093

WP Systemmodul: B26

Sockel bauseits, WW Umstellventil vorbereiten, Boiler kommt später

Offerte

für Objekt: 41366306

Nummer/Bearbeiter

11376317 - ZAT vom 06/07/2022 / Bauer

Kunde: 1161645

Wicki Haustechnik GmbH

6173 Flühli

SEITE 2 / 13

Pos	Material Menge	Einzelpreis	Bezeichnung	Wert
-----	-------------------	-------------	-------------	------

Wärmeerzeuger

00200	236640 1 ST	19,500.00	WPL 20 A	19,500.00
-------	-----------------------	-----------	----------	-----------

STIEBEL ELTRON Luft | Wasser- Wärmepumpe

WPL 20 A

ANWENDUNG: Leistungsgeregelte Inverter Luft | Wasser- Wärmepumpe zur kompakten Außenaufstellung als Monoblock Ausführung. Einsetzbar für den Heiz- und Warmwasserbetrieb im Neubau und der Sanierung aufgrund hoher Vorlauftemperaturen. AUSSTATTUNG/KOMFORT: Optimierte Schallreduzierung durch gekapselten Kältekreislauf und entkoppelten Verdichter. Der große Lamellenabstand des Verdampfers ermöglicht einen niedrigen Luftwiderstand und sorgt in Verbindung mit dem modulierenden Lüfter für einen niedrigen Schalleistungspegel. Durch die kombinierte Dampf-/Nassdampfzweischeneinspritzung wird der Scrollkompressor bei niedrigen Außentemperaturen gekühlt und eine höhere Heizleistung/Vorlauftemperatur erzielt. Mit integrierter Wärmemengen- und Stromzählung über Kältekreisdaten. Eine Not-/Zusatzheizung ermöglicht den monoenergetischen Betrieb. EFFIZIENZ: Die Abwärme des Inverters wird zur Rücklaufanhebung genutzt und steigert die Gesamteffizienz der Anlage. Bedarfsabhängige und energieeffiziente Kreislaufumkehrabtauung. Die Kondensatwanne wird durch den Kältekreislauf beheizt, um eine effiziente Abtauung zu ermöglichen. INSTALLATION: Integrierte Schwingungsentkopplung für einen direkten Anschluss an das Heizsystem. Schwenkbares Elektroanschlussfeld für bessere Zugänglichkeit. Schneller Zugang zur Kondensatwanne durch Reinigungsöffnung auf der Rückseite. Das Lüftergitter, die Griffschalen und der Deckel bestehen aus witterungs- und UV-beständigem Kunststoff in Aluminium-Weiß.

Technische Daten:

Wärmeleistung bei A7/W35 (EN 14511): 7,84 kW

Offerte

für Objekt: 41366306

Nummer/Bearbeiter

11376317 - ZAT vom 06/07/2022 / Bauer

Kunde: 1161645

Wicki Haustechnik GmbH

6173 Flühli

SEITE 3 / 13

Pos	Material Menge	Einzelpreis	Bezeichnung	Wert
			Wärmeleistung bei A2/W35 (EN 14511): 8,33 kW Wärmeleistung bei A-7/W35 (EN 14511): 9,54 kW Wärmeleistung bei A-7/W65 (EN 14511): 11,06 kW Wärmeleistung im Silent Mode bei A-7/W35 (70%): 7,10 kW Wärmeleistung im Silent Mode bei A-7/W35 max.: 7,10 kW Leistungsaufnahme bei A-7/W55 (EN 14511): 4,10 kW Leistungsaufnahme bei A-7/W65 (EN 14511): 5,25 kW Leistungsaufnahme max. ohne Not-/Zusatzheizung: 5,50 kW Leistungszahl bei A7/W35 (EN 14511): 5,09 Leistungszahl bei A2/W35 (EN 14511): 4,14 Leistungszahl bei A-7/W35 (EN 14511): 3,26 Leistungszahl bei A-7/W65 (EN 14511): 2,10 SCOP (EN 14825): 4,70 Schalleistungspegel (EN 12102): 54 dB(A) Schalleistungspegel Silent Mode max.: 54 dB(A) Einsatzgrenze Wärmequelle min.: -20 °C Einsatzgrenze Wärmequelle max.: 40 °C Einsatzgrenze heizungsseitig min.: 15 °C Einsatzgrenze heizungsseitig max.: 65 °C Nennspannung Verdichter: 400 V Nennspannung Steuerung: 230 V Nennspannung Not-/Zusatzheizung: 400 V Anlaufstrom: 4 A Betriebsstrom max.: 7,90 A Energieeffizienzklasse: A++/A+++ Kältemittel: R410 A Füllmenge Kältemittel: 4,7 kg CO2-Äquivalent (CO2e): 9,81 t Treibhauspotenzial des Kältemittels (GWP100): 2088 Höhe: 1045 mm Breite: 1490 mm Tiefe: 593 mm Gewicht: 175 kg Anschluss Heizungs-Vor-/Rücklauf: 28 mm Volumenstrom Heizung (EN 14511) bei A7/W35, B0/W35 und 5 K: 1,06 m³/h	

Offerte

für Objekt: 41366306

Nummer/Bearbeiter

11376317 - ZAT vom 06/07/2022 / Bauer

Kunde: 1161645

Wicki Haustechnik GmbH

6173 Flühli

SEITE 4 / 13

Pos	Material Menge	Einzelpreis	Bezeichnung	Wert
			Volumenstrom wärmequellenseitig: 4000 m³/h Volumenstrom Heizung nenn. bei A-7/W35 und 7 K: 1,17 m³/h Interner Druckverlust Heizung nenn.: 100 hPa Volumenstrom Heizung min.: 1,00 m³/h	
00300	233623 1 ST		AS-WP 2 STIEBEL ELTRON Anschlussset AS-WP 2 Anschlussset zum Verbinden der Luft Wasser- Wärmepumpen, Baureihe 15/25 AC(S) mit einer bauseitigen Versorgungsleitung. Das Anschlussset besteht aus zwei CU Röhren mit jeweils einem Übergangsnippel 28-1 1/4" sowie aus einer lackierten Abdeckhaube zum Schutz gegen Witterungseinflüsse Technische Daten: Anschluss: G 1 1/4	
00400	170651 1 ST	105.00	Si.-Gruppe G 1" STIEBEL ELTRON Sicherheitsgruppe 1" bestehend aus: Sicherheitsventil (3 bar), Manometer (Absperrung montiert), Schnellentlüfter (max. 6 bar), Dampfdiffusionsdichte Schaumstoffisolierung Technische Daten:	105.00
00500	233854 1 ST	1,035.00	SK H-Form STIEBEL ELTRON Standkonsole SK H-Form zu WPL 10 AC, 15/20/25 A(C) Edelstahlkonsole in H-Form 250 mm für Blocktritte oder Betonplatte. Lieferumfang: 2 Konsolen, 4 Schwingungsdämpfer Technische Daten: Geeignet für: WPL 10 AC, WPL 15/20/25 A(C)	1,035.00
00600	233831 2 ST	300.00	SD 32-2 GE	600.00