

solarchef

ERZEUGEN – SPEICHERN – PROFITIEREN



Auch für Radiatoren geeignet!



Budget Bundle

- Ochsner HAWK
- Planung & Baueingabe
- Demontage bestehende Heizung, inkl. Entsorgung
- Lieferung & Montage HAWK
- Installation

29'990.-
- 10'000.-*

CHF 19'990.-
inkl. MwSt.

***Die Kantone unterstützen den Ersatz von Elektro- & Ölheizungen durch Wärmepumpen mit:**

BE 10'000.-



SO 4'600.-



AG 2'000.-



BL 6'500.-¹



FR 4'000.-¹



¹Die Beträge in den Kantonen BL und FR können erst nach korrekter Erfassung des Gebäudes definiert werden. Die Zahl dient als Referenzsatz und ist ohne Gewähr!

Zusätzlich sind die Investitionen in die neue Heizung steuerabzugsberechtigt.

OCHSNER
WÄRMEPUMPEN
SYSTEMPARTNER



AIR HAWK 208 C11A

GERÄTEDATEN

Bestellnummer		287300V
Geeignet für eine Gebäudeheizlast (von - bis)	kW	4 - 8
Vorlauftemperatur max.	°C	65

Innenteil

Abmessungen (HxBxT)	mm	1289x600x680
Anschluss Hydraulik (Dimension)	Zoll	1
Anschluss Hydraulik (Anschlussart)		Innengewinde
Anschluss Flüssigkeitsleitung (Durchmesser)	mm	10
Anschluss Sauggasleitung (Durchmesser)	mm	18
Gewicht (ohne Verpackung)	kg	151
Standardfarbe		Weiß/Anthrazit
Schalleistungspegel (EN12102)	dBA	43
Schalldruckpegel (in 1 m Entfernung)	dBA	35

Außenteil

Abmessungen (HxBxT)	mm	1261x1292x965
Gewicht (ohne Verpackung)	kg	88
Standardfarbe		Weißaluminium (RAL 9006)
Gehäuse-Werkstoff		Edelstahl, beschichtet
Ventilator-Anzahl	Stk.	1
Schalleistungspegel (EN12102)	dBA	45
Schalldruckpegel (in 3 m Entfernung)	dBA	28
Verdampfer-Bauart		Lamellenrohr
Verdampfer-Werkstoff (Lamellen-Paket)		Kupfer/Aluminium

WÄRMENUTZUNGSANLAGE

Wärmeträger		Wasser
Wärmeträger-Betriebsdruck max.	bar	3
Volumenstrom min., Heizen	m³/h	0,50
Volumenstrom min., Kühlen/Abtauen	m³/h	0,85
Volumenstrom min., Warmwasser	m³/h	0,50
Volumenstrommessteil		intern
3-Wege-Umschaltmodul		intern
Umwälzpumpe Wärmenutzungsanlage		Para 25-180/8-75 (intern)
Membranausdehnungsgefäß		24 l (intern)
Kondensator-Bauart		Plattenwärmetauscher
Kondensator-Werkstoff		Edelstahl 1.4301

ELEKTRISCHE DATEN

Frequenz	Hz	50
Leistungsfaktor		0,97
Bemessungsspannungsbereich Hauptstromkreis	V	~380-400 3/N/PE
Verdichter und Ventilator	V	~220-240 L1/N/PE
Elektrische Zusatzheizung, Stufe 1	V	~220-240 L2/N/PE
Elektrische Zusatzheizung, Stufe 2	V	~220-240 L3/N/PE
Bemessungsspannungsbereich Steuerstromkreis	V	~220-240 L1/N/PE
Bemessungsleistungsaufnahme Hauptstromkreis		
Verdichter und Ventilator	kW	3,3
Elektrische Zusatzheizung, Stufe 1	kW	2,6
Elektrische Zusatzheizung, Stufe 2	kW	3,0
Absicherung Hauptstromkreis		
Verdichter und Ventilator		1x B16A 1p
Elektrische Zusatzheizung, Stufe 1		1x B16A 1p
Elektrische Zusatzheizung, Stufe 2		1x B16A 1p
Absicherung Steuerstromkreis		1x B13A 1p
Bemessungsstrom Hauptstromkreis		
Verdichter und Ventilator	A	15
Elektrische Zusatzheizung, Stufe 1	A	15
Elektrische Zusatzheizung, Stufe 2	A	15

ELEKTRISCHE DATEN

Bemessungsstrom Steuerstromkreis	A	6,3
Anlaufstrom max.	A	10

KÄLTEKREISLAUF

Kältemittel		R513A
Kältemittelmenge	kg	2,7
Kältemittel-Betriebsdruck max.	bar	28,7
Verdichter-Bauart		Rollkolben
Abtautechnik		Kältekreisumkehr

LEISTUNGSDATEN

A7/W27

Heizleistungsbereich	kW	2,0 - 9,0
Heizleistung (EN14825)	kW	2,13
Leistungsaufnahme (EN14825)	kW	0,34
Leistungszahl COP (EN14825)		6,38

A7/W35

Heizleistungsbereich	kW	2,0 - 9,0
Heizleistung (EN14511)	kW	2,55
Leistungsaufnahme (EN14511)	kW	0,51
Leistungszahl COP (EN14511)		5,04

A7/W55

Heizleistungsbereich	kW	2,0 - 8,0
Heizleistung (EN14511)	kW	3,98
Leistungsaufnahme (EN14511)	kW	1,28
Leistungszahl COP (EN14511)		3,10

A2/W30

Heizleistungsbereich	kW	2,0 - 8,0
Heizleistung (EN14825)	kW	3,22
Leistungsaufnahme (EN14825)	kW	0,71
Leistungszahl COP (EN14825)		4,53

A2/W35

Heizleistungsbereich	kW	2,0 - 8,0
Heizleistung (EN14511)	kW	2,49
Leistungsaufnahme (EN14511)	kW	0,59
Leistungszahl COP (EN14511)		4,22

A-7/W34

Heizleistungsbereich	kW	2,0 - 6,3
Heizleistung (EN14825)	kW	5,34
Leistungsaufnahme (EN14825)	kW	1,97
Leistungszahl COP (EN14825)		2,71

A-10/W35

Heizleistungsbereich	kW	2,0 - 5,7
Heizleistung (EN14825)	kW	4,90
Leistungsaufnahme (EN14825)	kW	1,88
Leistungszahl COP (EN14825)		2,60

A30/W18

Kühlleistung (EN14511)	kW	6,82
Leistungsaufnahme (EN14511)	kW	1,84
Leistungszahl EER (EN14511)		3,76

ANBINDELEITUNG

Leitungslänge max.	m	20
Höhenunterschied max.	m	10