

## Besondere Vorteile

- › Eine der günstigsten Möglichkeiten, Gebäude zu heizen. Das System arbeitet auch bei **Temperaturen von -25°C**;
- › **Hoher Wirkungsgrad und lange Lebensdauer** dank der Verwendung von Komponenten weltbekannter Hersteller;
- › **Eine umfangreiche Steuerung** sorgt für eine optimale Kontrolle und Absicherung des Systems. Eine Steuerung über das Internet ist möglich. Ein verdrahtetes Bedienfeld gehört zur Standardausstattung;
- › **Hoher Bedienungskomfort.** Intuitive und einfache Bedienung der Steuerung;
- › Die kompakte Bauweise des Geräts **ermöglicht eine schnelle Installation**;
- › Energieklasse **A+++** bei 35°C Vorlauftemperatur.

## Technische Daten

		<b>NEXUS M8 EVI</b>	<b>NEXUS M13 EVI</b>	<b>NEXUS M18 EVI</b>	<b>NEXUS M35 EVI</b>
SCOP (W35) gemäßigtes Klima	kWh/kWh	4,59	4,72	4,46	4,58
SCOP (W55) gemäßigtes Klima	kWh/kWh	3,47	3,47	3,51	3,47
Energieeffizienzklasse (W35)		A+++	A+++	A+++	A+++
Energieeffizienzklasse (W55)		A++	A++	A++	A++
Kompressor		Panasonic (rotierende, mehrstufige Dampfeinspritzung)			
Ausdehnungsventil		elektronisch			
Anzahl der Lüfter		1	1	2	2
Wasserseitiger Druckverlust	kPa	31	25	35	45
Steuerung		Touchscreen			
Außentemperatur	°C	-25 do +45			
Empfohlener Heizwasserdurchfluss	m³/h	1,4	2,2	3,1	6,0
Arbeitsmittel		R32			
Menge des Arbeitsmittels	kg	1,3	1,6	2	4
Abtauungsart		Heißgas (umgekehrter Kreislauf)			
Schallleistungspegel	dB	53	55	57	66
<b>Abmessungen</b>					
L x B x H	mm	970 x 475 x 835	1100 x 475 x 985	1050 x 480 x 1330	1160 x 500 x 1580
Gewicht (netto/brutto)	kg	110/120	140/150	170/180	230/240
<b>Elektrischer Anschluss</b>					
Stromversorgung		220-240V 50Hz	380-415V 3~ 50Hz	380-415V 3~ 50Hz	380-415V 3~ 50Hz
Max. Strom (Heizung/Kühlung/BW)	A	8,30/9,67/9,45	4,68/5,13/5,26	6,37/6,28/7,15	14,3/15,6/10,6

**SUNEX**<sup>®</sup>

**SUNEX S.A.**

Piaskowa 7, 47400 Racibórz, Polen

**SUNEX GmbH**

Ziegelweg 7, 02906 Niesky, Deutschland



+48 32 414 92 12



+49 160 92412627



info@sunex.pl, sale@sunex.pl



kontakt@sunex-deutschland.de



www.sunex.pl



www.sunex-deutschland.de



<b>Daten aus Prüfbericht nach EN 14825</b>								
	<b>NEXUS M8 EM</b>		<b>NEXUS M13 EM</b>		<b>NEXUS M18 EM</b>		<b>NEXUS M35 EM</b>	
	COP [kWh/kWh]	Moc [kW]	COP [kWh/kWh]	Moc [kW]	COP [kWh/kWh]	Moc [kW]	COP [kWh/kWh]	Moc [kW]
A7/W35	4,5	8,4	4,3	13	4,4	18,2	4,4	35
A2/W35	3,9	7,3	3,8	11,4	3,9	15,9	3,8	30,6
A-7/W35	3,1	6	3	9,2	3,1	12,9	3,1	24,8
A7/W55	3,2	7,8	3	12	3,1	16,8	3,1	32,4
A2/W55	2,8	6,8	2,6	10,5	2,7	14,7	2,7	28,3
A-7/W55	2,2	5,5	2,1	8,5	2,2	12	2,2	23



Hötas Industrieprodukte  
 Am Trieb 4, 97535, Wasserlosen OT Rütchenhausen, Deutschland  
 E-Mail: info@hötas.de; Webseite: www.hötas.de  
 Telefon: +49 151 111 02 709