

FDXS **NEU**

Kanalgerät mit niedriger statischer Pressung

SUPERFLACH UND SUPERLEISE

Mit ihren kompakten Abmessungen können diese Geräte sogar in Zwischendecken von nur 240 mm Höhe eingebaut werden. Sie fügen sich in jedes Raumdekor unauffällig ein. Das Betriebsgeräusch von nur 29 dB(A) ist angenehm flüsterleise. Mit Zeitschaltuhr, Infrarot-Fernbedienung und Entfeuchtungsprogramm.

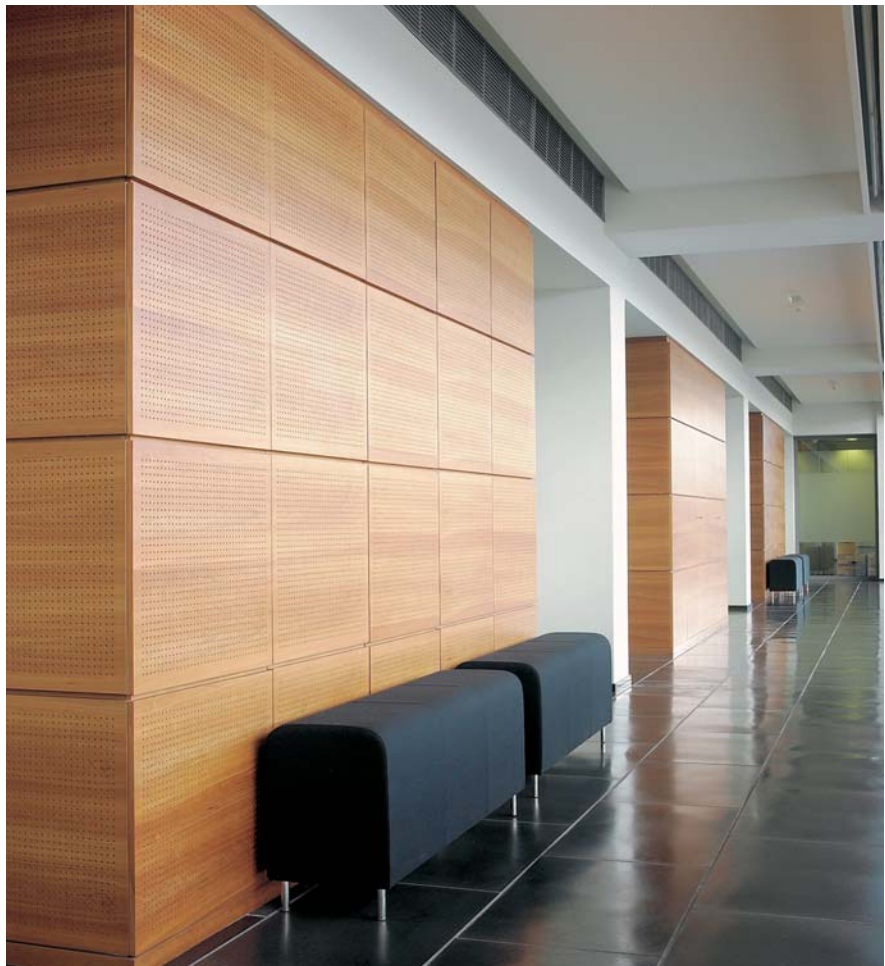
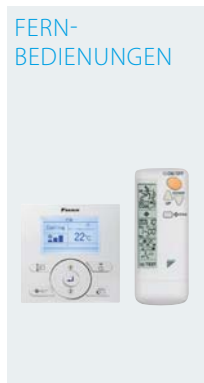
- › Flaches Design
- › Besonders leise
- › Mit Staubfilter
- › Abwesenheitsmodus
- › Flüsterfunktion – extra niedrige Lüfterstufe
- › Automatische Ventilator-geschwindigkeit
- › Powermodus – schnelles Aufheizen bzw. Kühlen
- › Geeignet für Multi-Betrieb
- › Neu: Baugröße 71


Weitere Gerätefunktionen siehe Übersicht Seite 2 - 3

FDXS 35 F



FERN-
BEDIENUNGEN



Außengerät	Eigenschaften	Innengerät-Baugrößen				Seite
		25	35	50	60	
<p>RXS</p> 	<p>Inverter – Wärmepumpe</p> <ul style="list-style-type: none"> › Einsatzbereich: Komfort › Heizen: bis zu -15°C Außentemperatur › Kühlen: bis zu -10°C Außentemperatur › Leitungslängen: bis zu 30 m <p>› Kompakte Bauweise</p> <p>› Durch Swing-Verdichter flüsterleise im Betrieb</p>	●	●	●	●	52

FDXS + RXS

Kühlen 2,40 - 6,00 kW
Heizen 3,20 - 7,00 kW

Innengerät FDXS ... F				25	35	50	60
Leistung	Kühlung	Min./nom./max.	kW	1,30/2,40/3,80	1,40/3,40/3,80	1,70/5,00/5,30	1,70/6,00/6,50
	Heizung	Min./nom./max.	kW	1,30/3,20/5,00	1,40/4,00/5,00	1,70/5,80/6,00	1,70/7,00/8,00
Jährlicher Stromverbrauch			kWh	323	475	320	875
SEER/SCOP	Kühlung/Heizung			5,08/4,19	4,82/3,81	5,12/3,71	5,50/3,51
Energieeffizienzklasse (saisonal)	Kühlung/Heizung			B/A+	B/A	A/A	A/A
EER/COP	Kühlung/Heizung			3,72/3,90	3,58/3,96	3,18/3,35	3,26/3,32
Energieeffizienzklasse (nominal)	Kühlung/Heizung			A/A	A/A	B/C	A/C
Abmessungen	H x B x T		mm	200 x 750 x 620	200 x 750 x 620	200 x 950 x 620	200 x 1.150 x 620
Gewicht			kg	21	21	27	30
Luftvolumenstrom	Kühlung	H/M/N	m ³ /h	522/522/438	522/522/438	720/720/600	960/960/810
	Heizung	H/M/N	m ³ /h	522/480/438	522/480/438	720/660/600	960/888/810
Schalldruckpegel	Kühlung	H/M/N	dB(A)	35/33/27	35/33/27	37/35/29	38/36/30
	Heizung	H/M/N	dB(A)	35/33/27	35/33/27	37/35/29	38/36/30
Kältemitteltyp	R410A						
Spannungsversorgung	230 V/1~/50 Hz						

Außengerät RXS ...				25 K	35 K	50 K	60 F
Abmessungen	H x B x T		mm	550 x 765 x 285	550 x 765 x 285	735 x 825 x 300	735 x 825 x 300
Gewicht			kg	34	34	47	48
Betriebsbereich	Kühlung	Minimal ~ maximal	°C TK*	-10,0 ~ +46,0			
	Heizung	Minimal ~ maximal	°C FK**	-15,0 ~ +18,0			
Kältemitteltyp	R410A						
Spannungsversorgung	230 V/1~/50 Hz						
Rohrleitungsanschlüsse	Flüssig/Gas/Kondensat (AD)		mm	6/10/18	6/10/18	6/12/18	6/12/26
Leitungslänge	Maximal		m	20	20	30	30
Höhendifferenz	Maximal		m	15	15	20	20

* TK = Trockenkugel ** FK = Feuchtkugel