



LGH-15~100RX5-E

LGH-15RX5-E

Model		LGH-15RX5-E							
Frekans / Güç kaynağı		50Hz / Tek faz 220-240V							
Havalandırma modu		LOSSNAY Havalandırma				By-pass havalandırma			
Fan hızı		Ekstra Yüksek	Yüksek	Düşük	Ekstra Düşük	Ekstra Yüksek	Yüksek	Düşük	Ekstra Düşük
Akım (A)		0.44-0.46	0.37-0.38	0.25-0.25	0.14-0.15	0.45-0.46	0.37-0.38	0.25-0.26	0.14-0.15
Güç tüketimi (W)		96-110	80-90	53-59	30-35	97-110	81-91	54-61	30-35
Hava debisi	(m³/h)	150	150	110	70	150	150	110	70
	(L/sn)	42	42	31	19	42	42	31	19
Dış statik basınç	(mmH2O)	10.2-10.7	6.6-7.1	3.6-4.1	1.4	10.2-10.7	6.6-7.1	3.6-4.1	1.4
	(Pa)	100-105	65-70	35-40	14	100-105	65-70	35-40	14
Sıcaklık değişim verimi (%)		82.0	82.0	84.0	85.5	—	—	—	—
Entalpi değişim verimi (%)	Isıtma	75.0	75.0	77.5	81.0	—	—	—	—
	Soğutma	73.0	73.0	76.5	81.0	—	—	—	—
Ses (dB) (Sağır odada panel merkezinin 1,5 m altında ölçülmüştür.)		27.5-28	26.5-27	22-23.5	18	28.5-29	27-28	23-24	18-19
Ağırlık (kg)		20							
Başlangıç akımı		0.8 A değerinden düşük							

* Hava çıkışı ses seviyesi (45°'lik açıda ve ünitenin 1,5 m önünde) belirtilen değerlerden yaklaşık 6 dB yüksektir. (yüksek fan hızında)

LGH-25RX5-E

Model		LGH-25RX5-E							
Frekans / Güç kaynağı		50Hz / Tek faz 220-240V							
Havalandırma modu		LOSSNAY Havalandırma				By-pass havalandırma			
Fan hızı		Ekstra Yüksek	Yüksek	Düşük	Ekstra Düşük	Ekstra Yüksek	Yüksek	Düşük	Ekstra Düşük
Akım (A)		0.52-0.55	0.47-0.48	0.26-0.27	0.17-0.18	0.53-0.55	0.47-0.48	0.26-0.27	0.17-0.18
Güç tüketimi (W)		113-129	102-114	56-62	36-42	115-131	103-115	56-63	36-42
Hava debisi	(m³/h)	250	250	155	105	250	250	155	105
	(L/sn)	69	69	43	29	69	69	43	29
Dış statik basınç	(mmH2O)	8.2-8.7	5.1-6.1	2-2.5	0.9	8.2-8.7	5.1-6.1	2-2.5	0.9
	(Pa)	80-85	50-60	20-25	9	80-85	50-60	20-25	9
Sıcaklık değişim verimi (%)		79.0	79.0	81.5	83.5	—	—	—	—
Entalpi değişim verimi (%)	Isıtma	69.5	69.5	74.0	77.5	—	—	—	—
	Soğutma	68.0	68.0	72.5	76.0	—	—	—	—
Ses (dB) (Sağır odada panel merkezinin 1,5 m altında ölçülmüştür.)		26-27	25-26	20-21.5	18-19	26.5-27.5	25.5-26.5	20.5-22	18-19
Ağırlık (kg)		20							
Başlangıç akımı		0.9 değerinden düşük							

* Hava çıkışı ses seviyesi (45°'lik açıda ve ünitenin 1,5 m önünde) belirtilen değerlerden yaklaşık 6 dB yüksektir. (yüksek fan hızında)

LGH-35RX5-E

Model		LGH-35RX5-E							
Frekans / Güç kaynağı		50Hz / Tek faz 220-240V							
Havalandırma modu		LOSSNAY Havalandırma				By-pass havalandırma			
Fan hızı		Ekstra Yüksek	Yüksek	Düşük	Ekstra Düşük	Ekstra Yüksek	Yüksek	Düşük	Ekstra Düşük
Akım (A)		0.92-0.92	0.74-0.74	0.5-0.51	0.28-0.3	0.93-0.94	0.77-0.77	0.51-0.52	0.28-0.3
Güç tüketimi (W)		195-212	160-169	105-116	58-69	197-217	164-173	105-116	58-69
Hava debisi	(m³/h)	350	350	210	115	350	350	210	115
	(L/sn)	97	97	58	32	97	97	58	32
Dış statik basınç	(mmH2O)	15.8-16.3	7.6-8.2	2.5-3.1	0.9	15.8-16.3	7.6-8.2	2.5-3.1	0.9
	(Pa)	155-160	75-80	25-30	9	155-160	75-80	25-30	9
Sıcaklık değişim verimi (%)		80.0	80.0	85.0	88.0	—	—	—	—
Entalpi değişim verimi (%)	Isıtma	71.5	71.5	76.5	81.5	—	—	—	—
	Soğutma	71.0	71.0	75.5	81.0	—	—	—	—
Ses (dB) (Sağır odada panel merkezinin 1,5 m altında ölçülmüştür.)		32-32	28.5-29.5	21.5-23	18	32.5-32.5	29.5-30.5	21.5-24	18
Ağırlık (kg)		29							
Başlangıç akımı		2.4 A değerinden düşük							

* Hava çıkışı ses seviyesi (45°'lik açıda ve ünitenin 1,5 m önünde) belirtilen değerlerden yaklaşık 6 dB yüksektir. (yüksek fan hızında)



LGH-15~100RX5-E

LGH-50RX5-E

Model		LGH-50RX5-E								
Frekans / Güç kaynağı		50Hz / Tek faz 220-240V								
Havalandırma modu		LOSSNAY Havalandırma				By-pass havalandırma				
Fan hızı		Ekstra Yüksek	Yüksek	Düşük	Ekstra Düşük	Ekstra Yüksek	Yüksek	Düşük	Ekstra Düşük	
Akım (A)		1.2-1.25	1.0-1.0	0.85-0.85	0.4-0.4	1.25-1.25	1.0-1.0	0.85-0.85	0.4-0.4	
Güç tüketimi (W)		255-286	207-228	175-190	80-95	260-290	210-230	180-195	80-95	
Hava debisi		(m ³ /h)	500	500	390	180	500	500	390	180
		(L/sn)	139	139	108	50	139	139	108	50
Dış statik basınç		(mmH ₂ O)	15.3-15.8	6.6-9.2	4.1-6.1	1.0	15.3-15.8	6.6-9.2	4.1-6.1	1.0
		(Pa)	150-155	65-90	40-60	10	150-155	65-90	40-60	10
Sıcaklık değişim verimi (%)		78.0	78.0	81.0	86.0	—	—	—	—	
Entalpi değişim verimi (%)		Isıtma	69.0	69.0	71.0	78.0	—	—	—	—
		Soğutma	66.5	66.5	68.0	77.0	—	—	—	—
Ses (dB) (Sağır odada panel merkezinin 1,5 m altında ölçülmüştür).		33-34	30.5-32	26.5-28	19	34-35	31-32.5	27-29	19	
Ağırlık (kg)		32								
Başlangıç akımı		3.0 A değerinden düşük								

* Hava çıkışı ses seviyesi (45°lik açıda ve ünitenin 1,5 m önünde) belirtilen değerlerden yaklaşık 16 dB yüksektir. (yüksek fan hızında)

LGH-65RX5-E

Model		LGH-65RX5-E								
Frekans / Güç kaynağı		50Hz / Tek faz 220-240V								
Havalandırma modu		LOSSNAY Havalandırma				By-pass havalandırma				
Fan hızı		Ekstra Yüksek	Yüksek	Düşük	Ekstra Düşük	Ekstra Yüksek	Yüksek	Düşük	Ekstra Düşük	
Akım (A)		1.7-1.8	1.5-1.5	1.2-1.2	0.6-0.6	1.7-1.8	1.5-1.5	1.2-1.2	0.6-0.6	
Güç tüketimi (W)		350-380	308-322	248-265	120-140	350-385	310-335	250-265	120-140	
Hava debisi		(m ³ /h)	650	650	520	265	650	650	520	265
		(L/sn)	181	181	144	74	181	181	144	74
Dış statik basınç		(mmH ₂ O)	11.2-12.2	6.1-8.2	4.1-5.1	0.8	11.2-12.2	6.1-8.2	4.1-5.1	0.8
		(Pa)	110-120	60-80	40-50	8	110-120	60-80	40-50	8
Sıcaklık değişim verimi (%)		77.0	77.0	80.0	86.0	—	—	—	—	
Entalpi değişim verimi (%)		Isıtma	68.5	68.5	70.5	78.0	—	—	—	—
		Soğutma	66.0	66.0	68.5	77.0	—	—	—	—
Ses (dB) (Sağır odada panel merkezinin 1,5 m altında ölçülmüştür).		34-34.5	32-33	28.5-31.5	22	34.5-35	32.5-33.5	28.5-30.5	22-22.5	
Ağırlık (kg)		40								
Başlangıç akımı		4.4 A değerinden düşük								

* Hava çıkışı ses seviyesi (45°lik açıda ve ünitenin 1,5 m önünde) belirtilen değerlerden yaklaşık 10 dB yüksektir. (yüksek fan hızında)

LGH-80RX5-E

Model		LGH-80RX5-E								
Frekans / Güç kaynağı		50Hz / Tek faz 220-240V								
Havalandırma modu		LOSSNAY Havalandırma				By-pass havalandırma				
Fan hızı		Ekstra Yüksek	Yüksek	Düşük	Ekstra Düşük	Ekstra Yüksek	Yüksek	Düşük	Ekstra Düşük	
Akım (A)		1.75-1.75	1.6-1.6	1.45-1.45	0.60-0.65	1.75-1.75	1.6-1.6	1.45-1.45	0.60-0.65	
Güç tüketimi (W)		380-415	345-370	315-340	125-145	380-415	345-370	315-340	120-145	
Hava debisi		(m ³ /h)	800	800	700	355	800	800	700	355
		(L/sn)	222	222	194	99	222	222	194	99
Dış statik basınç		(mmH ₂ O)	14.8-15.3	10.7-12.2	8.2-9.7	2	14.8-15.3	10.7-12.2	8.2-9.7	2
		(Pa)	145-150	105-120	80-95	20	145-150	105-120	80-95	20
Sıcaklık değişim verimi (%)		79.0	79.0	80.5	87.5	—	—	—	—	
Entalpi değişim verimi (%)		Isıtma	71.0	71.0	72.5	79.5	—	—	—	—
		Soğutma	70.0	70.0	71.5	79.5	—	—	—	—
Ses (dB) (Sağır odada panel merkezinin 1,5 m altında ölçülmüştür).		33.5-34.5	32-33	30-31	22	34.5-35.5	33-34	31-32	22	
Ağırlık (kg)		53								
Başlangıç akımı		3.8 A değerinden düşük								

* Hava çıkışı ses seviyesi (45°lik açıda ve ünitenin 1,5 m önünde) belirtilen değerlerden yaklaşık 16 dB yüksektir. (yüksek fan hızında)



Lossnay

RX5 Serisi

Teknik Özellikler



LGH-15-100RX5-E



LGH-150/200RX5-E

LGH-100RX5-E

Model		LGH-100RX5-E								
Frekans / Güç kaynağı		50Hz / Tek faz 220-240V								
Havalandırma modu		LOSSNAY Havalandırma				By-pass havalandırma				
Fan hızı		Ekstra Yüksek	Yüksek	Düşük	Ekstra Düşük	Ekstra Yüksek	Yüksek	Düşük	Ekstra Düşük	
Akım (A)		2.3-2.4	2.1-2.1	1.7-1.7	0.9-0.9	2.3-2.4	2.1-2.1	1.7-1.7	0.9-0.9	
Güç tüketimi (W)		500-535	445-475	350-380	175-200	510-550	460-485	365-395	175-200	
Hava debisi		(m ³ /h)	1000	1000	755	415	1000	1000	755	415
		(L/sn)	278	278	210	115	278	278	210	115
Dış statik basınç		(mmH ₂ O)	16.3-17.3	10.2-11.2	5.6-6.1	1.8	16.3-17.3	10.2-11.2	5.6-6.1	1.8
		(Pa)	160-170	100-110	55-60	18	160-170	100-110	55-60	18
Sıcaklık değişim verimi (%)		80.0	80.0	83.0	87.0	—	—	—	—	
Entalpi değişim verimi (%)		Isıtma	72.5	72.5	74.0	80.0	—	—	—	—
		Soğutma	71.0	71.0	73.0	79.0	—	—	—	—
Ses (dB) (Sağır odada panel merkezinin 1,5 m altında ölçülmüştür).		36-37	34-35	31-32.5	21-22	37-38	35-36	32-33	21-22	
Ağırlık (kg)		59								
Başlangıç akımı		4.6 A değerinden düşük								

* Hava çıkışı ses seviyesi (45°'lik açıda ve ünitenin 1,5 m önünde) belirtilen değerlerden yaklaşık 17 dB yüksektir. (yüksek fan hızında)

LGH-150RX5-E

Model		LGH-150RX5-E						
Frekans / Güç kaynağı		50Hz / Tek faz 220-240V						
Havalandırma modu		LOSSNAY Havalandırma			By-pass havalandırma			
Fan hızı		Ekstra Yüksek	Yüksek	Düşük	Ekstra Yüksek	Yüksek	Düşük	
Akım (A)		3.5-3.5	3.2-3.2	2.9-2.9	3.5-3.5	3.2-3.2	2.9-2.9	
Güç tüketimi (W)		760-830	690-740	630-680	765-835	695-745	635-685	
Hava debisi		(m ³ /h)	1500	1500	1300	1500	1500	1300
		(L/sn)	417	417	361	417	417	361
Dış statik basınç		(mmH ₂ O)	16.3-17.8	13.3-13.8	9.7-10.2	16.3-17.8	13.3-13.8	9.7-10.2
		(Pa)	160-175	130-135	95-100	160-175	130-135	95-100
Sıcaklık değişim verimi (%)		80.0	80.0	81.0	—	—	—	
Entalpi değişim verimi (%)		Isıtma	72.0	72.0	72.5	—	—	—
		Soğutma	70.5	70.5	71.5	—	—	—
Ses (dB) (Sağır odada panel merkezinin 1,5 m altında ölçülmüştür).		38-39	36-37.5	33.5-35	39-40.5	37.5-39	35.5-37	
Ağırlık (kg)		105						
Başlangıç akımı		7.3 A değerinden düşük						

* Hava çıkışı ses seviyesi (45°'lik açıda ve ünitenin 1,5 m önünde) belirtilen değerlerden yaklaşık 19 dB yüksektir. (yüksek fan hızında)

LGH-200RX5-E

Model		LGH-200RX5-E						
Frekans / Güç kaynağı		50Hz / Tek faz 220-240V						
Havalandırma modu		LOSSNAY Havalandırma			By-pass havalandırma			
Fan hızı		Ekstra Yüksek	Yüksek	Düşük	Ekstra Yüksek	Yüksek	Düşük	
Akım (A)		4.8-4.8	4.2-4.2	3.4-3.4	4.8-4.8	4.2-4.2	3.4-3.4	
Güç tüketimi (W)		1035-1100	910-980	715-785	1040-1110	915-980	720-785	
Hava debisi		(m ³ /h)	2000	2000	1580	2000	2000	1580
		(L/sn)	556	556	439	556	556	439
Dış statik basınç		(mmH ₂ O)	16.3-16.8	10.2-10.7	6.1-6.6	16.3-16.8	10.2-10.7	6.1-6.6
		(Pa)	160-165	100-105	60-65	160-165	100-105	60-65
Sıcaklık değişim verimi (%)		80.0	80.0	83.0	—	—	—	
Entalpi değişim verimi (%)		Isıtma	72.5	72.5	73.5	—	—	—
		Soğutma	71.0	71.0	72.0	—	—	—
Ses (dB) (Sağır odada panel merkezinin 1,5 m altında ölçülmüştür).		39.5-40	37-38	32.5-34	40.5-41	38-39	33.5-35	
Ağırlık (kg)		118						
Başlangıç akımı		11.9A değerinden düşük						

* Hava çıkışı ses seviyesi (45°'lik açıda ve ünitenin 1,5 m önünde) belirtilen değerlerden yaklaşık 20 dB yüksektir. (yüksek fan hızında)

Kontrol

■ Yeni PZ-60DR-E uzaktan kumanda ile basit kontrol ayarları yapılabilir.

Klimalarla bağlantı		LOSSNAY- bağımsız
CIT MULTI ile bağlantı	Mr. Slim ile bağlantı	
<p>M-NET iletişim hattı</p> <p>City Multi</p> <p>LOSSNAY RX₅</p> <p>LOSSNAY uzaktan kumanda, PZ-60DR-E bağlanabilir.</p> <p>(PZ-52SF-E kumanda PZ-60DR-E yerine kullanılabilir. Ancak fonksiyonları sınırlıdır ve bağlantı pozisyonu farklıdır.)</p>	<p>Mr.Slim-LOSSNAY bağlantı kablosu</p> <p>Mr.Slim</p> <p>LOSSNAY RX₅</p> <p>(LOSSNAY uzaktan kumanda, (PZ-60DR-E,) (PZ-41SLB-E) bu sistemle kullanılmaz.)</p>	<p>LOSSNAY RX₅ (Maksimum 15 ünite)</p> <p>LOSSNAY uzaktan kumanda, PZ-60DR-E</p> <p>(PZ-41SLB-E bağlanabilir. Ancak fonksiyonları) sınırlıdır.</p>

■ MERKEZİ KUMANDA SİSTEMİ

