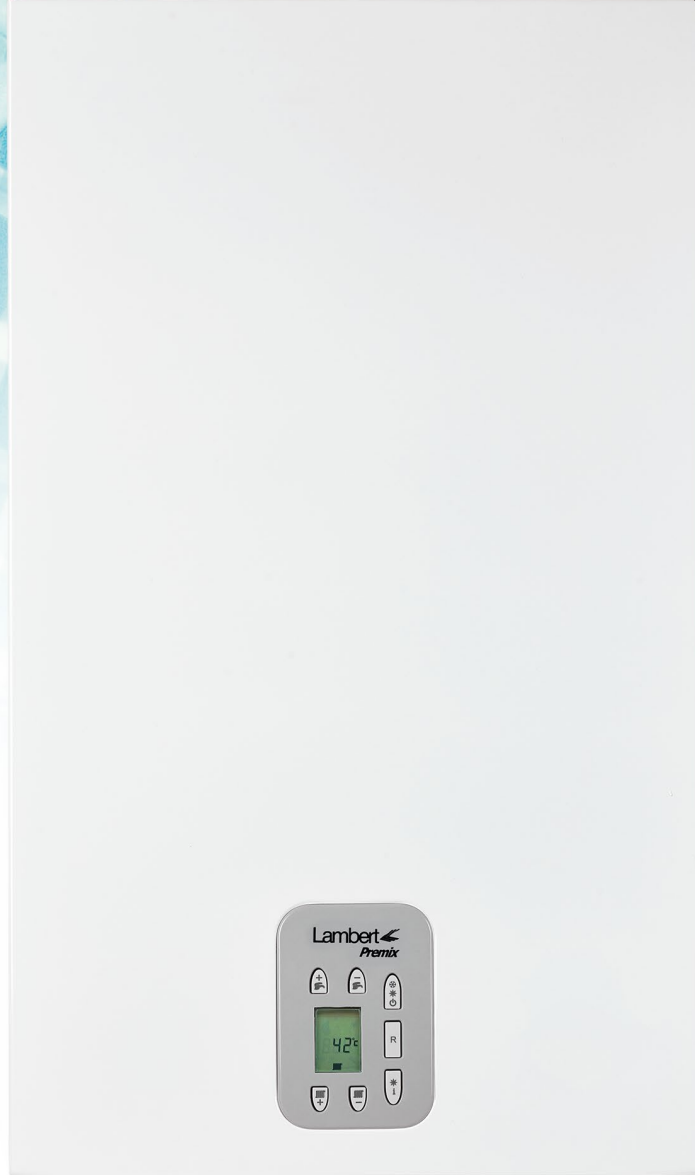


BİREYSEL
ISITMA
SİSTEMLERİ

LAMBERT LPY / Premix Teknolojili Yoğuşmalı Kombiler



- 24 ile 45 kw arasında ısıtma kapasiteleri
- Premix tam yoğuşma teknolojisi ile tam tasarruf
- ErP Enerji verimlilik sınıfı A
- Modülasyonlu sirkülasyon pompası
- Cold burner door teknolojili yanma grubu
- Isıtma ve kullanım suyu devresinde donmaya karşı tam koruma
- NOx sınıfı 6
- Pirinç malzemeden hidrolik grup
- Premix teknolojisine sahip yanma odalı ve paslanmaz sarmal eşanjör ile konforlu ısınma
- Paslanmaz silindirik çelik brülör ile doğalgaz yakmaya uygun
- Paslanmaz çelik plakalı kullanım suyu eşanjörü
- Pompa ve 3 yollu vana blokaj koruması
- Arıza kodu gösterimi
- Sessiz çalışma

Teknik Veri Tablosu

Modeller	LPY 24 Fİ	LPY 28 Fİ	LPY 33 Fİ	LPY 42 Fİ	LPY 45 Fİ
ISITMA ÖZELLİKLERİ					
Mevsimsel ısıtma verimlilik sınıfı (ErP)	A	A	A	A	A
Mevsimsel ısıtma verimliliği (ηs)	% 91	% 91	% 91	% 93	% 93
Nominal ısı gücü (Prated)	kW 22	kW 26	kW 30	kW 39	kW 41
Maksimum ısı gücü - merkezi ısıtma 80-60°C (P4)	kW 21,7	kW 25,9	kW 29,7	kW 38,8	kW 41,3
Minimum ısı gücü - merkezi ısıtma 80-60°C	kW 4,2	kW 5	kW 5,2	kW 9,1	kW 9,7
Anma ısı gücü verimliliği 80-60 (η4)	% 86,4	% 86,3	% 86,3	% 87,4	% 87,4
%30 kısmi yükte anma ısı gücü(P1)	kW 7,2	kW 8,6	kW 9,9	kW 13	kW 13,8
%30 kısmi yükte verimlilik (η1)	% 95,6	% 95,6	% 95,7	% 97,6	% 97,6
Maksimum ısı gücü - merkezi ısıtma 50-30°C	kW 23,7	kW 28,4	kW 32,4	kW 42	kW 45
Minimum ısı gücü - merkezi ısıtma 50-30°C	kW 4,7	kW 5,6	kW 5,9	kW 9,8	kW 10,8
Mahal ısıtma için yıllık enerji tüketimi	GJ 69	GJ 82	GJ 94	GJ 121	GJ 128
SICAK SU ÖZELLİKLERİ					
Sıcak su yük profili	XL				
Mevsimsel sıcak su verimlilik sınıfı	A	A	B	A	A
Sıcak su verimliliği	% 85,4	% 84,2	% 69,0	% 81,08	% 81,44
Su ısıtma için yıllık elektrik enerjisi kullanımı	kWh 29,696	kWh 37,875	kWh 42,958	kWh 38,430	kWh 37,990
Su ısıtma için yıllık yakıt tüketimi	GJ 17,34	GJ 17,513	GJ 21,405	GJ 18,248	GJ 18,171
Kullanım suyu debisi	l/dk 11	l/dk 12,5	l/dk 14,2	l/dk 18	l/dk 18,6
DİĞER ÖZELLİKLER					
Ses gücü	dB(A) 52	dB(A) 51	dB(A) 49	dB(A) 54	dB(A) 55
Standart baca ölçüsü	mm 60 / 100				
NOx sınıfı	6				
Besleme gerilimi	V / Hz 230 / 50				
Elektrik yükü	W 145				
Net ağırlık	kg 35	kg 36	kg 37	kg 38	kg 38
Boyutlar (YxGxD)	mm 802x450x340				

