



www.pichlerluft.at

Parameters	Pichler LG 4000
de naam van de leverancier of het handelsmerk	Pichler
de typeaanduiding van de leverancier	LG4000
typologie	NRVE/TVE
soort aandrijving dat is geïnstalleerd	aandrijving met variabele snelheid
soort van HRS	tegenstroom
het thermisch rendement van de warmteterugwinning [%]	76.85
het nominale debiet [m ³ /h]	4500
het werkelijk elektrische ingangsvermogen (kW)	2.4
specifiek ingangsvermogen (SPI) [W/(m ³ /s)]	945
de aanstroomsnelheid in m/s bij het ontwerpdebiet	1.43
de nominale externe druk [Pa]	250
de daling van de interne druk van ventilatie-onderdelen [Pa]	326
de statische efficiëntie van ventilatoren [%]	64.07
maximale percentage voor interne lekkage	<1%
maximale percentage voor externe lekkage	<1%
de energie efficiëntie van de filters	F7 klasse E, (2179kWh) G4 klasse E, (1837kWh)
beschrijving van het visueel waarschuwingssignaal	installatie handleiding
het geluidsvermogensniveau (Lwa) van de kast [dB(A)]	69
het internetadres voor demontage-instructies	www.Pichlerluft.at

conform Europese verordening 1253/2014 (bijlage 5)