

ErP Informationen zu Ventilatoren am Energieeffizienzoptimum

ErP information of fans at optimum efficiency point

													ErP 2015	
Typenreihe series	Gesamteffizienz overall efficiency η_e [%]	Messkategorie measurement category [A-D]	Effizienzklasse efficiency grade [stat. / tot.]	Gesamtwirkungsgrad* overall efficiency* η [%]	Drehzahlregelung variable speed drive	Herstellungsjahr year of manufacture	Nennmotor-eingangsleistung* rated motor power input* [kW]	Volumenstrom* air volume* [m ³ /h]	Druck (total)* pressure (total)* [Pa]	Drehzahl* rotational speed* [RPM]	spezifisches Verhältnis specific ratio	Gegenstände zur Effizienzermittlung Objects for identification of the efficiency	Effizienzgrad efficiency grade N ₂₀₁₅	Zielenergieeffizienz target efficiency 2015 η_{Ziel} [%]
Axialventilatoren / Axial Fans														
VAR 1120/41° mit Leitapparat with guide vane	58,1	B	total	58,1	nein / no	siehe Typenschild / see nameplate	8,4	43462	491	970	1,0048	nein / no	N58	57,2 ✓
VAR 1120/41° ohne Leitapparat without guide vane	57,4	B	total	57,4	nein / no	siehe Typenschild / see nameplate	7,9	52528	378	970	1,0037	nein / no	N58	57,1 ✓

*Alle nach ErP anzugebenden Werte beziehen sich auf das Energieeffizienzoptimum des Ventilators.

*All data according to ErP refer to the optimum energy efficiency point of the fan.

Weitere Informationen zu Zerlegung, Recycling oder Entsorgung des Produktes nach Außerbetriebnahme, sowie hinsichtlich Einbau, Betrieb und Instandhaltung des Ventilators nach Verordnung (EU) Nr. 327/2011 sind aus der entsprechenden Betriebs- und Wartungsanleitung zu entnehmen.

Further information regarding to disassembling, recycling or disposal of the product after removal from service and concerning installation, operation and maintenance of the fan according to regulation (EU) no. 327/2011 are mentioned in our corresponding operating and maintenance instructions.