

Horizontale HVLS-Lüfter

TK HELI 2.4



 PARAMETER	 WERT
Durchmesser [mm]	2400
Anzahl der Propeller [stk.]	5
Gewicht [kg]	125
Volumenstrom bei 0 Pa [m³/h]	390 000
Ventilierte Oberfläche [m²]	700
Lüfterdrehzahl [umdrehungen/min]	105
Frequenz [Hz]	50
Lautstärke [dB]	<55
Motorleistung [kW]	1,1
Spannung [V]	400
Bemessungsstrom [A]	3,6
Motor	Lenze
Inverter	Bosch Rexroth/Lenze

Horizontale HVLS-Lüfter

TK HELI 3.6



 PARAMETER	 WERT
Durchmesser [mm]	3600
Anzahl der Propeller [stk.]	5
Gewicht [kg]	136
Volumenstrom bei 0 Pa [m³/h]	516 000
Ventilierte Oberfläche [m²]	800
Lüfterdrehzahl [umdrehungen/min]	90
Frequenz [Hz]	50
Lautstärke [dB]	<53
Motorleistung [kW]	1,1
Spannung [V]	400
Bemessungsstrom [A]	3,6
Motor	Lenze
Inverter	Bosch Rexroth/Lenze

Horizontale HVLS-Lüfter

TK HELI 4.9



 PARAMETER	 WERT
Durchmesser [mm]	4900
Anzahl der Propeller [stk.]	5
Gewicht [kg]	140
Volumenstrom bei 0 Pa [m³/h]	600 000
Ventilierte Oberfläche [m²]	1000
Lüfterdrehzahl [umdrehungen/min]	75
Frequenz [Hz]	50
Lautstärke [dB]	<51
Motorleistung [kW]	1,5
Spannung [V]	400
Bemessungsstrom [A]	3,6
Motor	Lenze
Inverter	Bosch Rexroth/Lenze



Horizontale HVLS-Lüfter

TK HELI 6.1



PARAMETER	WERT
Durchmesser [mm]	6100
Anzahl der Propeller [stk.]	5
Gewicht [kg]	145
Volumenstrom bei 0 Pa [m³/h]	690 000
Ventilierte Oberfläche [m²]	1100
Lüfterdrehzahl [umdrehungen/min]	65
Frequenz [Hz]	50
Lautstärke [dB]	<50
Motorleistung [kW]	1,5
Spannung [V]	400
Bemessungsstrom [A]	3,6
Motor	Lenze
Inverter	Bosch Rexroth/Lenze

Horizontale HVLS-Lüfter

TK HELI 7.0



 PARAMETER	 WERT
Durchmesser [mm]	7000
Anzahl der Propeller [stk.]	5
Gewicht [kg]	155
Volumenstrom bei 0 Pa [m³/h]	780 000
Ventilierte Oberfläche [m²]	1300
Lüfterdrehzahl [umdrehungen/min]	50
Frequenz [Hz]	50
Lautstärke [dB]	<48
Motorleistung [kW]	1,5
Spannung [V]	400
Bemessungsstrom [A]	3,6
Motor	Lenze
Inverter	Bosch Rexroth/Lenze