

Certyfikat stałości właściwości użytkowych

Niniejszym zaświadcza się, że: Systemair d.o.o.
Špelina ul. 2
2000 Maribor
Slovenia

Posiada numer certyfikatu: 0086-CPR-597958

W odniesieniu do:

EN 12101-3:2015 Wentylatory z własnym napędem do usuwania dymu i ciepła

Zgodnie z Rozporządzeniem Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) Nr 305/2011 z dnia 9 marca 2011 roku (Rozporządzenie Wyroby Budowlane lub CPR) niniejszy certyfikat dotyczy wyrobu budowlanego j/w. Niniejszy certyfikat potwierdza, że wszystkie postanowienia dotyczące oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych, określone w załączniku ZA normy j/w., w systemie 1 są zastosowane oraz że wyrób budowlany spełnia wszystkie określone wymagania dotyczące tych właściwości.

Niniejszy certyfikat pozostaje ważny tak długo, dopóki nie zmienią się metody badań i/lub wymagania dotyczące zakładowej kontroli produkcji zawarte w zharmonizowanej normie, zastosowane do oceny właściwości użytkowych zadeklarowanych charakterystyk oraz sam wyrób budowlany i warunki produkcji w zakładzie nie ulegną istotnym zmianom.

Podpisano w imieniu BSI,
Jednostki Certyfikującej
(Jednostka certyfikująca 0086): Gary Fenton - Global Product Certification Director

Wydany po raz pierwszy: 24/05/2013 Wydany po raz ostatni: 02/10/2017

Strona: 1 z 6

Certyfikat stałości właściwości użytkowych

Nr. 0086-CPR-597958

EN 12101-3:2015 Szczegóły produktów:

	Typy			
	DVV Typoszereg wentylatorów	DVV 560D4-XL /F400	DVV 560D4-6-XL /F400	DVV 560D4-8-XL /F400
DVV 560D4-6-XS/F400		DVV 560D4-8-XS /F400	DVV 560D4-XM /F400	DVV 560D4-6-XM /F400
DVV 560D4-8-XM /F400		DVV 630D4-XS /F400	DVV 630D6-XS /F400	DVV 630D4-6-XS /F400
DVV 630D4-8-XS /F400		DVV 630D6-8-XS /F400	DVV 630D4-XM /F400	DVV 630D6-XM /F400
DVV 630D4-6-XM /F400		DVV 630D4-8-XM /F400	DVV 630D6-8-XM /F400	DVV 630D4-XL /F400
DVV 630D6-XL /F400		DVV 630D4-6-XL /F400	DVV 630D4-8-XL /F400	DVV 630D6-8-XL /F400
DVV 800D4-XS /F400		DVV 800D6-XS /F400	DVV 800D4-6-XS /F400	DVV 800D4-8-XS /F400
DVV 800D6-8-XS /F400		DVV 800D6-12-XS /F400	DVV 800D6-XM /F400	DVV 800D6-8-XM /F400
DVV 800D4-XM /F400		DVV 800D4-6-XM /F400	DVV 800D4-8-XM /F400	DVV 800D6-XL /F400
DVV 800D4-8-XL /F400		DVV 800D6-8-XL /F400	DVV 800D4-XL /F400	DVV 800D4-6-XL /F400
DVV 800D6-12-XL /F400		DVV 1000D8-XL /F400	DVV 1000D6-XL /F400	DVV 1000D6-8-XL /F400
DVV 1000D6-12-XL /F400		DVV 1000D8-12-XL /F400	DVV 1000D8-XM /F400	DVV 1000D4-XM /F400
DVV 1000D6-XM /F400		DVV 1000D4-6-XM /F400	DVV 1000D4-8-XM /F400	DVV 1000D6-8-XM /F400
DVV 1000D6-12-XM /F400		DVV 1000D8-12-XM /F400	DVV 1000D4-XP /F400	DVV 1000D6-XP /F400
DVV 1000D4-6-XP /F400		DVV 1000D4-8-XP /F400	DVV 1000D6-8-XP /F400	DVV 1000D6-12-XP /F400
DVV 1000D8-XP /F400		DVV 1000D8-12-XP /F400		
Czas opóźnień	30s przy SL 1000			
Odporność temperaturowa	F400 (Testowane przy 400°C, 120 min)			
Klasa silnika	Klasa F			
Akcesoria	Podstawa dachowa FDG/F	ZAG Ljubljana Zakres raportów P 0722/12-530-3		
	Tłumik	TU München Raport z badań 3258		
	Zewnętrzna kłapa odcinająca	TU München Raport z badań 3510		
	Kłapa zwrotna VKG/F	ZAG Ljubljana Zakres raportów P 0046/15-530-2		
ZAG Ljubljana Zakres raportów P 0904/13-530-2 & P0904/13-530-3				

Wydany po raz pierwszy: 24/05/2013 Wydany po raz ostatni: 02/10/2017

Strona: 2 z 6

Certyfikat stałości właściwości użytkowych

Nr. 0086-CPR-597958

EN 12101-3:2015 Szczegóły produktów:

DVV Typoszereg wentylatorów	Typy			
	DVV 560D4-XL /F600	DVV 560D4-6-XL /F600	DVV 560D4-8-XL /F600	DVV 560D4-XS /F600
	DVV 560D4-6-XS/F600	DVV 560D4-8-XS /F600	DVV 560D4-XM /F600	DVV 560D4-6-XM /F600
	DVV 560D4-8-XM /F600	DVV 630D4-XS /F600	DVV 630D6-XS /F600	DVV 630D4-6-XS /F600
	DVV 630D4-8-XS /F600	DVV 630D6-8-XS /F600	DVV 630D4-XM /F600	DVV 630D6-XM /F600
	DVV 630D4-6-XM /F600	DVV 630D4-8-XM /F600	DVV 630D6-8-XM /F600	DVV 630D4-XL /F600
	DVV 630D6-XL /F600	DVV 630D4-6-XL /F600	DVV 630D4-8-XL /F600	DVV 630D6-8-XL /F600
	DVV 800D4-XS /F600	DVV 800D6-XS /F600	DVV 800D4-6-XS /F600	DVV 800D4-8-XS /F600
	DVV 800D6-8-XS /F600	DVV 800D6-12-XS /F600	DVV 800D6-XM /F600	DVV 800D6-8-XM /F600
	DVV 800D4-XM /F600	DVV 800D4-6-XM /F600	DVV 800D4-8-XM /F600	DVV 800D6-XL /F600
	DVV 800D4-8-XL /F600	DVV 800D6-8-XL /F600	DVV 800D4-XL /F600	DVV 800D4-6-XL /F600
	DVV 800D6-12-XL /F600	DVV 1000D8-XL /F600	DVV 1000D6-XL /F600	DVV 1000D6-8-XL /F600
	DVV 1000D6-12-XL /F600	DVV 1000D8-12-XL /F600	DVV 1000D8-XM /F600	DVV 1000D4-XM /F600
	DVV 1000D6-XM /F600	DVV 1000D4-6-XM /F600	DVV 1000D4-8-XM /F600	DVV 1000D6-8-XM /F600
	DVV 1000D6-12-XM /F600	DVV 1000D8-12-XM /F600	DVV 1000D4-XP /F600	DVV 1000D6-XP /F600
	DVV 1000D4-6-XP /F600	DVV 1000D4-8-XP /F600	DVV 1000D6-8-XP /F600	DVV 1000D6-12-XP /F600
	DVV 1000D8-XP /F600	DVV 1000D8-12-XP /F600		
Czas opóźnień	30s przy SL 1000			
Odporność temperaturowa	F600 (Testowane przy 600°C, 120 min)			
Klasa silnika	Klasa F			
Akcesoria	Podstawa dachowa FDG/F	ZAG Ljubljana Zakres raportów P 0722/12-530-3		
	Tłumik	TU München Raport z badań 3258		
	Zewnętrzna kłapa odcinająca	TU München Raport z badań 3510		
	Kłapa zwrotna VKG/F	ZAG Ljubljana Zakres raportów P 0046/15-530-2		
ZAG Ljubljana Zakres raportów P 0046/15-530-2				

Wydany po raz pierwszy: 24/05/2013 Wydany po raz ostatni: 02/10/2017

Certyfikat stałości właściwości użytkowych

Nr. 0086-CPR-597958

EN 12101-3:2015 Szczegóły produktów:

DVAX typoszereg wentylatorów	Typy	
	DVAX 800D4-L	
	DVAX 900D4-S	
	DVAX 900D4-L	
	DVAX 1000D4-S	
	DVAX 1000D4-M	
	DVAX 1000D4-L	
	DVAX 1000D6-L	
	DVAX 1120D6-M	
	DVAX 1120D6-L	
	DVAX 1250D6-S	
Czas opóźnień	SL0/*Re 10000,SL1000, WL1500	
Odporność temperaturowa	F400 (Testowane przy 400°C, 120min)	
Klasa silnika	Klasa C	
Akcesoria	Kłapa zwrotna	ARS
	Dysza wlotowa	ESDG-DVAX
	Płyta bazowa	BPF-DVAX
	*Pokrywa dachowa	MRH Pokrywa dachowa z siłownikiem
ZAG Ljubljana Zakres raportów P 0602/15-530-2 & P 0854/14-530-1		

Wydane po raz pierwszy: 24/05/2013 Wydane po raz ostatni: 02/10/2017

Strona: 4 z 6

Certyfikat stałości właściwości użytkowych

Nr. 0086-CPR-597958

EN 12101-3:2015 Szczegóły produktów:

DV. typoszereg wentylatorów	Koncar/AC Motoren/ABB Motors			
	DVG-H 315, 315-XL	DVG-H 355	DVG-H 400-S, 400-XS	DVG-H 400, 400-XL
	DVG-H 450	DVG-H 500-S, 500-XS	DVG-H 500, 500-XL	DVG-H 560
	DVG-H 630-S, 630-XS	DVG-H 630-XM	DVG-H 630, 630-XL	DVG-H 800-S, 800-XS
	DVG-H 800-XM	DVG-H 800, 800-XL	DVG-V 315, 315-XL	DVG-V 355
	DVG-V 400-S, 400-XS	DVG-V 400, 400-XL	DVG-V 450	DVG-V 500-S, 500-XS
	DVG-V 500, 500-XL	DVG-V 560	DVG-V 630-S, 630-XS	DVG-V 630-XM
	DVG-V 630, 630-XL	DVG-V 800-S, 800-XS	DVG-V 800-XM	DVG-V 800, 800-XL
	Domel Motors			
	DVG-H 355-EC	DVG-H 400-S-EC	DVG-H 400-XS-EC	DVG-H 400-EC
	DVG-H 400-XL-EC	DVG-H 450-EC	DVG-H 500-S-EC	DVG-H 500-XS-EC
	DVG-H 500-EC	DVG-H 500-XL-EC	DVG-H 560-EC	DVG-H 630-S-EC
	DVG-H 630-XS-EC	DVG-H 630-XM-EC	DVG-H 630-EC	DVG-H 630-XL-EC
	DVG-H 800-S-EC	DVG-H 800-XS-EC	DVG-H 800-XM-EC	DVG-H 800-EC
	DVG-H 800-XL-EC	DVG-V 355-EC	DVG-V 400-S-EC	DVG-V 400-XS-EC
	DVG-V 400-EC	DVG-V 400-XL-EC	DVG-V 450-EC	DVG-V 500-S-EC
	DVG-V 500-XS-EC	DVG-V 500-EC	DVG-V 500-XL-EC	DVG-V 560-EC
	DVG-V 630-S-EC	DVG-V 630-XS-EC	DVG-V 630-XM-EC	DVG-V 630-EC
	DVG-V 630-XL-EC	DVG-V 800-S-EC	DVG-V 800-XS-EC	DVG-V 800-XM-EC
	DVG-V 800-EC	DVG-V 800-XL-EC		
Czas opóźnienia	SL1000 (DVG-H), SL0 (DVG-V)			
Odporność temperaturowa	F400 (Testowane przy 400°C, 120min)			
Klasa silnika	Klasa C			
Akcesoria	Wyłącznik			
	Regulator			
Applus Zakres raportów 14/3662-456 & raport 11/2673-1035 ZAG Ljubljana Zakres raportów P 1297/15-530-2				

Wydane po raz pierwszy: 24/05/2013 Wydane po raz ostatni: 02/10/2017

Strona: 5 z 6

Certyfikat stałości właściwości użytkowych

Nr. 0086-CPR-597958

EN 12101-3:2015 Szczegóły produktów:

BKF typoszereg wentylatorów	Končar-MES/AC Motoren/ABB Motors/ELKO Motors			
	BKF 315D4-XL/F400	BKF 315D4-6-XL/F400	BKF 315D4-8-XL/F400	BKF 315D6-XL/F400
	BKF 355D4/F400	BKF 355D4-6/F400	BKF 355D4-8/F400	BKF 355D6/F400
	BKF 400D4-XS/F400	BKF 400D4-6-XS/F400	BKF 400D4-8-XS/F400	BKF 400D6-XS/F400
	BKF 400D4-XL/F400	BKF 400D4-6-XL/F400	BKF 400D4-8-XL/F400	BKF 400D6-XL/F400
	BKF 450D4/F400	BKF 450D4-6/F400	BKF 450D4-8/F400	BKF 450D6/F400
	BKF 500D4-XS/F400	BKF 500D4-6-XS/F400	BKF 500D4-8-XS/F400	BKF 500D6-XS/F400
	BKF 500D4-XL/F400	BKF 500D4-6-XL/F400	BKF 500D4-8-XL/F400	BKF 500D6-XL/F400
	BKF 560D4/F400	BKF 560D4-6/F400	BKF 560D4-8/F400	BKF 560D6/F400
	BKF 630D4-XS/F400	BKF 630D4-6-XS/F400	BKF 630D4-8-XS/F400	BKF 630D6-XS/F400
	BKF 630D6-8-XS/F400	BKF 630D4-XM/F400	BKF 630D4-6-XM/F400	BKF 630D4-8-XM/F400
	BKF 630D6-XM/F400	BKF 630D6-8-XM/F400	BKF 630D4-XL/F400	BKF 630D4-6-XL/F400
	BKF 630D4-8-XL/F400	BKF 630D6-XL/F400	BKF 630D6-8-XL/F400	BKF 800D6-XS/F400
	BKF 800D6-8-XS/F400	BKF 800D6-12-XS/F400	BKF 800D6-XM/F400	BKF 800D6-8-XM/F400
	BKF 800D6-XL/F400	BKF 800D6-8-XL/F400		
Czas opóźnienia	N/A			
Odporność temperaturowa	F400 (Testowane przy 400°C, 120min)			
Klasa silnika	Klasa C			
Akcesoria	Połączenia elastyczne			
	Amortyzatory sprężynowe			
	Osłona silnika			
	Przetwornica częstotliwości			
ZAG Ljubljana Zakres raportów P 1297/15-530-2				

Wydane po raz pierwszy: 24/05/2013 Wydane po raz ostatni: 02/10/2017

Strona: 6 z 6