



Organismo Notificato N° 0370

CERTIFICATO



No. **0370-CPR-1916**

CERTIFICATO DI COSTANZA DELLE PRESTAZIONI

In conformità al Regolamento 305/2011/EU del Parlamento Europeo e del Consiglio del 9 marzo 2011 (Regolamento Prodotti da Costruzione o CPR), questo certificato si applica al prodotto da costruzione:

SISTEMI PER IL CONTROLLO DI FUMO E CALORE. PARTE 3: SPECIFICHE PER GLI EVACUATORI FORZATI DI FUMO E CALORE

GAMMA: DYNAIR JET FAN CC-JD HT F300 (60) & ELICENT CMP-JD HT F300 (60)

Fabbricato da:

MAICO ITALIA, S.P.A.

VIA MAESTRI DEL LAVORO, 12
25017 LONATO - BRESCIA (ITALIA)

E fabbricato nella fabbrica di produzione:

VIA MAESTRI DEL LAVORO, 12
25017 LONATO - BRESCIA (ITALIA)

Questo certificato attesta che tutte le disposizioni riguardanti la valutazione e la verifica della costanza della prestazione descritte nell'allegato ZA della norma

EN 12101-3:2015

nell'ambito del sistema <1> sono applicati e che **il prodotto soddisfa tutti i requisiti prescritti di cui sopra.**

Questo certificato fu emesso per la prima volta in 21 novembre 2014 e ha validità sino a che i metodi di prova e/o i requisiti del controllo della produzione in fabbrica stabiliti nella norma armonizzata (di cui sopra), utilizzati per valutare la prestazione delle caratteristiche dichiarate, non cambino, e il prodotto e le condizioni di produzione nello stabilimento non subiscano modifiche significative. In data 6 giugno 2019 si conferma questo certificato.

L'ispezione di sorveglianza si realizzerà prima luglio 2020

Bellaterra, 6 giugno 2019


Applus⁺
LGAI Technological Center, S.A.

Xavier Ruiz Peña
Managing Director, Product Conformity B.U.



Questo documento non è valido senza l'annesso tecnico corrispondente, il cui numero coincide con quello del certificato

ANESSO TECNICO 0370-CPR-1916

CERTIFICATO DI COSTANZA DELLE PRESTAZIONI

PRODOTTO

- Ventilatore provato all'interno del forno
- Ventilatore F₃₀₀ 60 (provato durante 120 min)
- Ventilatore provato con motore della marca MARAZ o WEG F300.
- Uso doppio
- Ventilatore provato con il flusso dell'aria in ingresso in direzione orizzontale e il flusso dell'aria in uscita in direzione orizzontale.
- Carico di neve: SL0
- Ventilatore provato a 400 / 50 Hz
- La scheda tecnica completa del rango di modelli certificati é dettagliata nel dossier tecnico dei rapporti di prova n° 14/5112-249

Caratteristiche essenziali	Capitolo nella norma europea	Livelli o classi mandatarì
Ritardo nella risposta - Apertura con carico di vento in un determinato tempo - Apertura con carico di neve in un determinato tempo	4.1.1	NA
		NA
Affidabilità operativa: - Categoria di applicazione - Potenza del motore	4.2.2	<ul style="list-style-type: none"> • Termicamente non isolato • Alimentazione diretta • Doppio uso
	4.2.3	NPD
Efficacia di estrazione dei gas e dei fumi caldi - Flusso dei gas e mantenimento della pressione durante la prova di estrazione dei fumo e calore	4.3.2	+/-20% (P _s)
Resistenza al fuoco	4.4	F300(60)
Capacità di aprire sotto condizioni ambientali specifiche - Apertura con carico di vento in un determinato tempo - Apertura con carico di neve in un determinato tempo	4.5	NA
		NA
Durabilità della affidabilità operativa	4.6	NPD

PASS; NPD = Prestazione Non Determinata, NA = Non Applicabile

Note: il ventilatore é stato provato a 300°C durante 2 ore.

- Listato dei ventilatori resistenti al fuoco:



ANESSO TECNICO 0370-CPR-1916

CERTIFICATO DI COSTANZA DELLE PRESTAZIONI

CC-JD, CMP-JD F300 Range (Motore Maraz o Weg)			
MODELLO DI VENTILATORE	DIMENSIONE DEL MOTORE	POTENZA	VELOCITÀ
CC-JD HT 310 CMP-JD HT 310	80	0.75/0.19 kW	2900/1450 rpm
		0.75 kW	2900 rpm
		0.55 kW	1450 rpm
CC-JD HT 350 CMP-JD HT 350	80	0.75/0.19 kW	2900/1450 rpm
		0.75 kW	2900 rpm
		0.55 kW	1450 rpm
CC-JD HT 400 CMP-JD HT 400	90S	1.5/0.37 kW	2900/1450 rpm
	80	1.5 kW	2900 rpm
CC-JD HT 450 CMP-JD HT 450	90L	0.55 kW	1450 rpm
		2.2/0.5 kW	2900/1450 rpm
	80	2.2 kW	2900 rpm
CC-JD HT 500 CMP-JD HT 500	90S	1.1 kW	1450 rpm
	80	0.75 kW	
		0.55 kW	960 rpm
		0.37 kW	
CC-JD HT 560 CMP-JD HT 560	90L	1.5 kW	1450 rpm
	90S	1.1 kW	
	80	0.75 kW	
		0.55 kW	960 rpm
		0.37 kW	



ANESSO TECNICO 0370-CPR-1916

CERTIFICATO DI COSTANZA DELLE PRESTAZIONI

MODELLO DI VENTILATORE	DIMENSIONE DEL MOTORE	POTENZA	VELOCITÀ	
CC-JD HT 630 CMP-JD HT 630	100L	2.2 kW	1450 rpm	
	90L	1.5 kW		
	90S	1.1 kW		
		0.75 kW	960 rpm	
		80		
	CC-JD HT 710 CMP-JD HT 710	100	3.0 kW	1450 rpm
2.2 kW				
90L		1.5 kW	960 rpm	
90S		0.75 kW		
80		0.55 kW		
		0.37 kW		
CC-JD HT 800 CMP-JD HT 800	132S	5.5 kW	1450 rpm	
	112	4.0 kW		
	100	3.0 kW		
		1.5 kW	960 rpm	
	90L	1.1 kW		
	90S	0.75 kW		
CC-JD HT 900 CMP-JD HT 900	160M	11 kW	1450 rpm	
	132M	7.5 kW		
	132S	5.5 kW		
	112	4.0 kW		
	132S	3.0 kW	960 rpm	
		112		2.2 kW
		100		1.5 kW

LGAI Technological Center, S.A. C.I.F. A63207492



ANESSO TECNICO 0370-CPR-1916**CERTIFICATO DI COSTANZA DELLE PRESTAZIONI**

MODELLO DI VENTILATORE	DIMENSIONE DEL MOTORE	POTENZA	VELOCITÀ
CC-JD HT 1000 CMP-JD HT 1000	160M	15 kW	1450 rpm
		11 kW	
	7.5 kW		
	132M	5.5 kW	960 rpm
		4.0 kW	
		3.0 kW	
	132S		

