



Organismo Notificato N° 0370

# CERTIFICATO



No. **0370-CPR-1799**

## 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 CC-JD HT F400** (120) & **ELICENT CMP-JD HT F400** (120)

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 6 febbraio 2015 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<sup>+</sup>**  
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*



**ANNESSO TECNICO 0370-CPR-1799**

**CERTIFICATO DI COSTANZA DELLE PRESTAZIONI**

**PRODOTTO**

- Ventilatore provato all'interno del forno in posizione orizzontale
- Ventilatore F400 - 120 min
- Ventilatore provato con motore della marca Maraz
- 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: SLO
- Ventilatore provato a 400 Ve 50 Hz
- La scheda tecnica completa del rango di modelli certificati e dettagliata nel dossier tecnico dei rapporti di prova n° 14/5112-248

Caratteristiche essenziali	Capitolo nella norma europea	Livelli o classi mandatarì
<b>Ritardo nella risposta</b> - Apertura con carico di vento in un determinato tempo - Apertura con carico di neve in un determinato tempo	4.1.1	NA
		NA
<b>Affidabilità operativa:</b> - Categoria di applicazione - Potenza del motore	4.2.2	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Termicamente non isolato</li> <li>• Alimentazione diretta</li> <li>• Doppio uso</li> </ul>
	4.2.3	NPD
<b>Efficacia di estrazione dei gas e dei fumi caldi</b> - Flusso dei gas e mantenimento della pressione durante la prova di estrazione dei fumo e calore	4.3.2	+/-20% (Ps)
<b>Resistenza al fuoco</b>	4.4	F400(120)
<b>Capacità di aprire sotto condizioni ambientali specifiche</b> - Apertura con carico di vento in un determinato tempo - Apertura con carico di neve in un determinato tempo	4.5	NA
		NA
<b>Durabilità della affidabilità operativa</b>	4.6	NPD

PASA; PND = Prestazione non Determinata, NA = Non applicabile

- Lista dei ventilatori resistenti al fuoco:



**ANNESSO TECNICO 0370-CPR-1799**

**CERTIFICATO DI COSTANZA DELLE PRESTAZIONI**

CC-JD,CMP-JD F400 RANGO ( CON MOTORE MARAZ)			
MODELLO VENTILATORE	DIMENSIONE MOTORE	POTENZA NOMINALE	VELOCITÀ NIOMINALE
CC-JD HT 310 CMP –JD HT 310	80	0,55 kW	1450 rpm
CC-JD HT 350 CMP –JD HT 350			
CC-JD HT 400 CMP-JD HT 400			
CC-JD HT 450 CMP –JD HT 450			
CC-JD HT 500 CMP –JD HT 500	90 S	1,1 kW	1450 rpm
	80	0,75 kW	
		80	0,55 kW
	80		0,37 kW
CC-JD HT 560 CMP –JD HT 560		90 S	1,5 Kw
	80		1,1 kW
		80	0,75 kW
	80		0,55kW
CC-JD HT 630 CMP –JD HT 630	100 L	2,2 Kw	1450 rpm
	90L	1,5 Kw	
	90S	1,1 Kw	
		80	0,75 kW
	80	0,55 kW	
		80	0,37 kW
CC-JD HT 710 CMP –JD HT 710	100	3,0 kW	1450 rpm
		2,2 kW	
	90 L	1,5 kW	960 rpm
	90 S	0,75 kW	
	80	0,55 kW	
		80	

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



**ANNESSO TECNICO 0370-CPR-1799**

**CERTIFICATO DI COSTANZA DELLE PRESTAZIONI**

MODELLO VENTILATORE	DIMENSIONE MOTORE	POTENZA NOMINALE	VELOCITÀ NOMINALE
CC-JD HT 800 CMP –JD HT 800	132 S	5,5 kW	1450 rpm
	112	4,0	
	100	3,0 kW	960 rpm
		1,5 Kw	
		90L	
90 S	0,75 kW		
CC-JD HT 900 CMP –JD HT 900	160 M	11 kW	1450 rpm
	132M	7,5 kW	
	132S	5,5 kW	
	112	4,0 kW	960 rpm
	132S	3,0 kW	
	112	2,2 kW	
100	1,5 kW		
CC-JD HT 1000 CMP –JD HT 1000	160 M	15 kW	1450 rpm
		11 kW	
	132 M	7,5 kW	960 rpm
		5,5 kW	
		4,0 kW	
132 S	3,0 kW		

