



DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE No: 3FC F21 EU (KFC 210) /3FC F22 EU (KFC 220)

1. Codice di identificazione unico del prodotto-tipo: **3FC F21 EU (KFC 210) /3FC F22 EU (KFC 220)**
2. Uso o usi previsti del prodotto da costruzione, conformemente alla relativa specifica tecnica armonizzata, come previsto dal fabbricante:
Unità di controllo per evacuazione fumi VELUX
3. Nome, denominazione commerciale registrata o marchio registrato e indirizzo del fabbricante ai sensi dell'articolo 11, paragrafo 5:
VELUX A/S, Ådalsvej 99, DK-2970 Hørsholm, www.velux.com
4. Se opportuno, nome e indirizzo del mandatario il cui mandato copre i compiti cui all'articolo 12, paragrafo 2:
Non applicabile
5. Sistema o sistemi di valutazione e verifica della costanza della prestazione del prodotto da costruzione di cui all'allegato V:
Sistema 1
6. Nel caso di una dichiarazione di prestazione relativa ad un prodotto da costruzione che rientra nell'ambito di applicazione di una norma armonizzata **EN 12101-10:2005**:
 - a. **SP Technical Research Institute of Sweden (NB 0402)** ha effettuato prove di tipo per la seguente caratteristica essenziale: **Classe operativa - adatta all'uso con tutti i sistemi, Classe ambientale, Classe IP, Tempo di interruzione, Periodi minimi di standby senza alimentazione di rete, Capacità massima della batteria, Ingresso di rete, Corrente di uscita I_{maxb}, Tensione di uscita** (secondo il sistema 1 e Certificato di costanza della prestazione rilasciato 0402-CPR-SC1049-14)



7. Prestazione dichiarata:


Caratteristiche essenziali	Performance		§	NB #
	3FC F21 EU (KFC 210)	3FC F22 EU (KFC 220)		
Classe operativa - adatta all'uso con tutti i sistemi	classe di A, superato	classe di A, superato	4.1	0402
Classe ambientale	classe di 1, superato	classe di 1, superato	7.1	0402
Classe IP	IP 42, superato	IP 42, superato	12.13	0402
Tempo di interruzione	2,5 sec, superato	2,5 sec, superato	5.2.1	0402
Periodi minimi di standby senza alimentazione di rete	72hour, superato	72hour, superato	6.2.1-6.2.3	0402
Capacità massima della batteria	2 * 7,2 Ah	2 * 7,2 Ah	9.1	0402
Ingresso di rete	1 * 230VAC, 50 Hz, superato	1 * 230VAC, 50 Hz, superato	10.1	0402
Corrente di uscita I _{maxb}	10A, superato	2*10A, superato	12.1.3	0402
Tensione di uscita	21,0-26,4V DC	21,0-26,4V DC	9.1	0402

8. Qualora sia stata usata la documentazione tecnica specifica, ai sensi dell'articolo 37 o 38, i requisiti cui il prodotto risponde: **Non applicabile**

Firmato a nome e per conto di:

Klaus Lorentzen, Vice President, Product Development
Ådalsvej 99, DK 2970 – Hørsholm, 01.04.2015



 Unità di controllo per evacuazione fumi VELUX 3FC F21 EU (KFC 210) /3FC F22 EU (KFC 220)		Specifica tecnica armonizzata: EN 12101-10:2005		
		Caratteristiche essenziali	Performance	
3FC F21 EU (KFC 210)	3FC F22 EU (KFC 220)			
Classe operativa - adatta all'uso con tutti i sistemi	classe di A, superato	classe di A, superato	4.1	0402
Classe ambientale	classe di 1, superato	classe di 1, superato	7.1	0402
Classe IP	IP 42, superato	IP 42, superato	12.13	0402
Tempo di interruzione	2,5 sec, superato	2,5 sec, superato	5.2.1	0402
Periodi minimi di standby senza alimentazione di rete	72hour, superato	72hour, superato	6.2.1-6.2.3	0402
Capacità massima della batteria	2 * 7,2 Ah	2 * 7,2 Ah	9.1	0402
Ingresso di rete	1 * 230VAC, 50 Hz, superato	1 * 230VAC, 50 Hz, superato	10.1	0402
Corrente di uscita I _{maxb}	10A, superato	2*10A, superato	12.1.3	0402
Tensione di uscita	21,0-26,4V DC	21,0-26,4V DC	9.1	0402