



YDEEVNEDEKLARATION No: 3FC F21 EU (KFC 210) /3FC F22 EU (KFC 220)

1. Varetypens unikke identifikationskode: **3FC F21 EU (KFC 210) /3FC F22 EU (KFC 220)**
2. Byggevarens tilsigtede anvendelse eller anvendelser i overensstemmelse med den gældende harmoniserede tekniske specifikation som påtænkt af fabrikanten:
VELUX kontrolenhed til brandventilation
3. Fabrikantens navn, registrerede firmabetegnelse eller registrerede varemærke og kontaktadresse som krævet i henhold til artikel 11, stk. 5:
VELUX A/S, Ådalsvej 99, DK-2970 Hørsholm, www.velux.com
4. I givet fald navn og kontaktadresse på den bemyndigede repræsentant, hvis mandat omfatter opgaverne i artikel 12, stk. 2:
Ikke relevant
5. Systemet eller systemerne til vurdering og kontrol af konstansen af byggevarens ydeevne, jf. bilag V:
System 1
6. Hvis ydeevnedeklarationen vedrører en byggevare, der er omfattet af en harmoniseret standard **EN 12101-10:2005**:
 - a. **SP Technical Research Institute of Sweden (NB 0402)** har certificeret følgende væsentlige egenskaber: **Driftsklasse – egnet til brug med alle systemer, Miljøklasse, IP-klassificering, Brydetid, Min. standbyperioder uden netstrøm, Maks. batterikapacitet, Netindgang, Udgangsstrøm Imaxb, Udgangsspænding** (under system 1 og udstedt attest for byggevarens ydeevnes konstans 0402-CPR-SC1049-14)



7. Deklareret ydeevne:


Væsentlige egenskaber	Performance		§	NB #
	3FC F21 EU (KFC 210)	3FC F22 EU (KFC 220)		
Driftsklasse – egnet til brug med alle systemer	klasse A, bestået	klasse A, bestået	4.1	0402
Miljøklasse	klasse 1, bestået	klasse 1, bestået	7.1	0402
IP-klassificering	IP 42, bestået	IP 42, bestået	12.13	0402
Brydetid	2,5 sec, bestået	2,5 sec, bestået	5.2.1	0402
Min. standbyperioder uden netstrøm	72hour, bestået	72hour, bestået	6.2.1-6.2.3	0402
Maks. batterikapacitet	2 * 7,2 Ah	2 * 7,2 Ah	9.1	0402
Netindgang	1 * 230VAC, 50 Hz, bestået	1 * 230VAC, 50 Hz, bestået	10.1	0402
Udgangsstrøm I _{maxb}	10A, bestået	2*10A, bestået	12.1.3	0402
Udgangsspænding	21,0-26,4V DC	21,0-26,4V DC	9.1	0402

8. Hvis der er anvendt specifik teknisk dokumentation i medfør af artikel 37 eller 38, de krav varen opfylder:
Ikke relevant

Underskrevet for fabrikanten og på dennes vegne af:

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



 VELUX kontrolenhed til brandventilation 3FC F21 EU (KFC 210) /3FC F22 EU (KFC 220)		Harmoniseret teknisk specifikation: EN 12101-10:2005		
		Væsentlige egenskaber	Performance	
3FC F21 EU (KFC 210)	3FC F22 EU (KFC 220)			
Driftsklasse – egnet til brug med alle systemer	klasse A, bestået	klasse A, bestået	4.1	0402
Miljøklasse	klasse 1, bestået	klasse 1, bestået	7.1	0402
IP-klassificering	IP 42, bestået	IP 42, bestået	12.13	0402
Brydetid	2,5 sec, bestået	2,5 sec, bestået	5.2.1	0402
Min. standbyperioder uden netstrøm	72hour, bestået	72hour, bestået	6.2.1-6.2.3	0402
Maks. batterikapacitet	2 * 7,2 Ah	2 * 7,2 Ah	9.1	0402
Netindgang	1 * 230VAC, 50 Hz, bestået	1 * 230VAC, 50 Hz, bestået	10.1	0402
Udgangsstrøm I _{maxb}	10A, bestået	2*10A, bestået	12.1.3	0402
Udgangsspænding	21,0-26,4V DC	21,0-26,4V DC	9.1	0402