

CERTIFIKÁT

009-2015/908-704

Produkt

Product

Samoregulační větrací klapky REGEL-air® FFL
typ K (pro plastová okna), typ H (pro dřevěná okna),
typ HA (pro dřevohliníková okna)

Držitel certifikátu

Owner of the certificate

PAVLŮ – Complex, s.r.o.
Puškinova 524
463 12 Liberec 23

Oblast použití

Area of application

Přívod spalovacího vzduchu podle TPG 704 01 při min.
tlakovém rozdílu mezi venkovním a vnitřním
prostorem $\Delta p = 4 \text{ Pa}$

Technické parametry

Technical parameters

Délky klapky 125, 148 a 290 mm (viz zadní strana)
Průtočné množství vzduchu při diferenčním tlaku 4 Pa
od 3,7 m³/h (viz zkušební protokoly)
Zaručená ochrana proti dešti až do 150 a do 600 Pa
Útlum hluku $R_w = 42 (-1;-3) \text{ dB}$

Dokumentace pro certifikaci

Documentation for certification

Institut ift-Rosenheim: Klasifikace a zkoušení LU-01/1
Výkonové zkoušky dle DIN EN 13141-1
Zkoušky vodotěsnosti dle DIN EN 12208, DIN EN
13141-1
Zkoušky vzduchotěsnosti dle DIN EN 20140
Certifikát Innoperform č. 0714-1
Další uvedené na zadní straně

Datum platnosti

Expiration date

13.4.2018

Ing. Jiří Buchta, CSc.

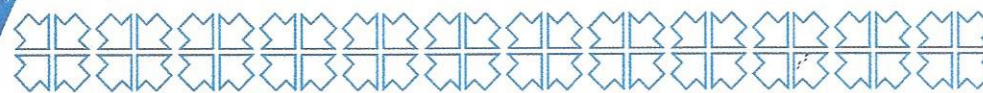
předseda sekce plyn ČSTZ

V Praze dne 13.4.2015

Jan Salavec

předseda ČSTZ

Tento certifikát osvědčuje vhodnost produktu k použití ve specifikované oblasti použití; nenahrazuje certifikaci podle zákona č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky.



Rozměry jednotlivých klapek - identifikace

Označení klapky	Délka [mm]	Šířka [mm]	Šířka drážky [mm]
K1	125	43	12
K2	125	27	3,8
K3	125	43	13,6
K4	125	47	14
K5	125	43	13
K6	125	43	15,5
K7	125	43	14
K8	125	43	22
K11	125	43	11,7
K12	125	43,5	11,5
K13	125	43	18
K16	125	31,8	13,2
K17	125	31,8	11,75
K18	125	33,5	11,75
K19	125	23,7	3,6
K20	125	33,4	12
K21	125	33,2	15
K22	125	57,3	14,3
K28	125	26,4	7,1
K29	125	35,4	13,5
H14	148	25	
H24	290	24	
HA 23	125	26,5	

Dokumenty pro certifikaci

1. Prohlášení o shodě REGEL-air vystavené Strojírenským zkušebním ústavem
2. Certifikát č. 0714-1 pro větrací klapky Regel-air FFL vydaný firmou Innoperform GmbH
3. Regel-air a prohlášení o shodě CE vydaný firmou Innoperform GmbH
4. Zkušební přehled vzduchové propustnosti klapek REGEL-air v plastových oknech (dorzové těsnění) vydaný průmyslovou a obchodní komorou Ostwestfalen, zkušební místo Schulten Emsbüren
5. Zkušební přehled vzduchové propustnosti klapek REGEL-air v plastových oknech (středové těsnění) vydaný průmyslovou a obchodní komorou Ostwestfalen, zkušební místo Schulten Emsbüren
6. Zkušební přehled vzduchové propustnosti klapek REGEL-air v dřevěných oknech vydaný průmyslovou a obchodní komorou Ostwestfalen, zkušební místo Schulten Emsbüren
7. Zkušební přehled zvukové izolace klapek REGEL-air v plastových oknech (dorzové těsnění) vydaný průmyslovou a obchodní komorou Ostwestfalen, zkušební místo Schulten Emsbüren
8. Zkušební přehled zvukové izolace klapek REGEL-air v plastových oknech (středové těsnění) vydaný průmyslovou a obchodní komorou Ostwestfalen, zkušební místo Schulten Emsbüren
9. Zkušební přehled zvukové izolace klapek REGEL-air v dřevěných oknech vydaný průmyslovou a obchodní komorou Ostwestfalen, zkušební místo Schulten Emsbüren
10. Ift-klasifikační zpráva 13-003980-PR01 vydaná Institutem ift Rosenheim
11. Hodnocení zvukové izolace – zkušební zpráva 16135359 R1 pro produkt okenní větrací systém v jednoduchém okně, jednokřídlé – REGEL-air PLUS vydaný Institutem ift Rosenheim
12. Posudkové stanovisko 11–002719-PR02 z 11. června 2012 k hodnocení 11-002719-PR01 o vzduchové průchodnosti vnitřními dveřmi s přetokovým těsněním pro produkt vnitřní dveře vydané Institutem ift Rosenheim
13. Hodnocení okenního větrání dle směrnice ift LU-01/1, klasifikační zpráva č. 13-003980-PR01 pro produkt REGEL-air PLUS