

PREHLÁSENIE O ZHODE NA ZÁKLADE ŠPECIFIKÁCIE ISO/IEC 22

Výrobca : EBRILLE SRL

Adresa: S.S. Nizza-Canelli 53/A – 14049 Nizza Monferrato (AT) – Italy -

Produkt : EBRILSPLIT

Oblasť použitia: klimatizácie

Prehlasuje že produkt “EBRILSPLIT CE” spĺňa nasledujúce nariadenia

Použitá med': mechanické, chemické a rozmerové vlastnosti našich medených rúr používaných pre EBRILSPLIT sú v súlade s nasledujúcim nariadením:

Norma/document č.	Názov	Vydanie/Dátum vydania
UNI EN 12735-1	Zvitky medených potrubí pre klimatizácie a chladenie	2020

Podľa vyššie uvedených noriem sú medené rúry nášho produktu EBRILSPLIT vhodné na prechod plynu R410/A, R407/C a novej R32.

Použitá izolácia: chemické a rozmerové vlastnosti výrobku EBRILSPLIT CE sú v súlade s:

UNI EN 14313	Tepelnoizolačné výrobky pre budovy zariadenia a priemyselné inštalácie	2009 + A1: 2013
--------------	--	-----------------

Výrobok **EBRILSPLIT CE** v súlade s prílohou ZA na základe vyššie uvedenej normy, k systému 1, bol klasifikovaný ako zariadenie budovy s prislúchajúcim certifikátom **CERTIFIKÁT O STÁLOSTI VLASTNOSTÍ Č. 0497/CPR/5119 v súlade s nariadením 305/2011/EU, nariadenia o stavebných výrobkoch CPR.**

Použitá izolácia: chemické a rozmerové vlastnosti výrobku EBRILSPLIT CE sú v súlade s:

Zákon, vyhláška alebo nariadenie/dokument č.	Názov	Vydanie/Dátum vydania
Pravidlo z 9. januára 1991, č. 10	Špecifikácie pre aplikáciu Národného plánu energetickej efektívnosti týkajúce sa racionálneho využívania energie, úspor energie a rozvoja obnoviteľných zdrojov.	1991
Zákonom z 19. augusta 2005 č. 192	Aplikácia smernice 2002/91/CE o energetickej hospodárnosti budov	2005
Zákonom z 29. decembra 2006 č. 311	Nápravné a dodatočné opatrenia zákonom z 19. augusta 2005, č. 192, s implementáciou smernice 2002/91/ES, ktorá sa týka energetickej účinnosti budov	2006

Pokiaľ ide o triedu reakcie na oheň, izolačná pena použitá pre izolované medené rúry EBRILSPLIT CE vyhovuje:

Európska norma EN 13501-1: 2019 „Trieda reakcie stavebných výrobkov a prvkov na oheň“, ktorá získala triedu BL s1 d0

Hodnota tepelnej vodivosti λ 0,038 W * m-1 * K-1 a 40 °C izolácia vyhovuje jeho použitiu podľa špecifikácie ISO 8497:1999

Hodnota priepustnosti izolácie pre vodnú paru $\mu \geq 11.000$ vyhovuje jej použitiu podľa EN 13469:2012.

Tepelná odolnosť PE izolácie umožňuje jej použitie pri prevádzkových teplotách od – 45 °C do + 110 °C podľa EN 14707:2012 pre rúry vo zvitkoch.

Všetky vyššie uvedené zhody sú podriadené rešpektovaniu platných špecifikácií podľa D.M 37/2008 a UNI EN 378:2017.

Toto vyhlásenie sa uvoľňuje na účely povolené zákonom.

Nizza Monferrato, Január 2021