

	EURODOPPIO - CLASSIFICAZIONE EI EN 1366-13:2019 Fire resistance test for service installation. Part13: Chimneys		09/06/2025	
			Rev	0
			Pag	1 di 1

La classificazione del prodotto EURODOPPIO è definita come segue:

STANDARD	EN13501-2: 2023 “Fire classification of construction products and building elements – Part 2: Classification using data from fire resistance and/or smoke control tests, excluding ventilation services”. Sezione 7.5.10 Classification of chimneys.		
LABORATORIO PROVE	LGAI Technological Center, S.A. (APPLUS) Campus UAB – Ronda de la Font del Carme, s/n E - 08193 Bellaterra (Barcelona)		
RAPPORTO NUMERO	24/32300324-1		
DATA	15 OTTOBRE 2024		
CLASSIFICAZIONE	CONFIGURAZIONE A (fuoco dall'esterno)	A horizontal insulated circular chimney (configuration A) with reference EURODOPPIO EI180.	EI 180 (o→i) h_o
	CONFIGURAZIONE B (fuoco dall'interno e dall'esterno)	A horizontal insulated circular chimney (configuration B) with reference EURODOPPIO EI180.	EI 180 (o↔i) h_o

La classificazione è stata stabilita in base ai risultati dei test riportati nel report:

File number	24/32300324
Laboratory	LGAI Technological Center, S.A.
Sponsor	Poliedra Srl
Test date	24 May 2024
Test Standard	EN 1366-13:2019 Fire resistance test for service installations. Part 13: Chimneys.*

*** This Standard corresponds to the current version on test date. Results obtained in this test are the ones used in this classification report.**

I test hanno evidenziato, per entrambe le configurazioni A e B, i seguenti risultati:

Criterion	Result (minutes)	Comment
Integrity	180	It is maintained during the entire test.
Thermal insulation	180	It is maintained during the entire test.
Thermal treatment	370	It is maintained during the entire thermal treatment test, (T600).