



Ministero dell'Interno

DIPARTIMENTO DEI VIGILI DEL FUOCO DEL SOCCORSO PUBBLICO E DELLA DIFESA CIVILE
DIREZIONE CENTRALE PER LA PREVENZIONE E LA SICUREZZA TECNICA
AREA V[^] PROTEZIONE PASSIVA

VISTO il Decreto Ministeriale 21 giugno 2004 concernente NORME TECNICHE E PROCEDURALI PER LA CLASSIFICAZIONE DI RESISTENZA AL FUOCO ED OMOLOGAZIONE DI PORTE ED ALTRI ELEMENTI DI CHIUSURA;

VISTA l'istanza presentata dalla ditta LOCHER Gebhard, sita in Avigna, 142 (Tunnel 16) - 39058 - SARENTINO (BZ), intesa ad ottenere l'omologazione della porta resistente al fuoco di propria produzione denominata ENPLUS REI 120 CON TELAIO ANGOLARE PER PARETE IN CARTONGESSO avente classe di resistenza al fuoco EI₂ 120, tipo METALLICA con dimensioni 2244 mm x 2338 mm;

VISTI il certificato di prova n° CSII458FR, del 03/04/2009 e la nota integrativa 0286/PM del 10/03/2010 emessi da C.S.I. S.p.a. - Viale Lombardia, 20 - 20021 BOLLATE (MI), nonché i documenti costituenti parte integrante del certificato stesso;

SI OMOLOGA

con il numero di codice BZ218EI2120P015 il prototipo della porta denominata ENPLUS REI 120 CON TELAIO ANGOLARE PER PARETE IN CARTONGESSO, avente classe di resistenza al fuoco EI₂ 120, tipo METALLICA con dimensioni 2244 mm x 2338 mm A 2 ANTE CON VETRO RETTANGOLARE 624X400 mm SU ANTA PRINCIPALE E VETRO CIRCOLARE diam.550 mm. SU ANTA SECONDARIA, PER PARETE IN CARTONGESSO, prodotta dalla ditta LOCHER Gebhard sita in Avigna, 142 (Tunnel 16) - 39058 - SARENTINO (BZ) e se ne AUTORIZZA la riproduzione ai sensi del Decreto Ministeriale citato in premessa.

La validità dell'omologazione relativa al certificato di cui in premessa viene estesa alla famiglia di porte resistenti al fuoco in base ai criteri dettati dal Decreto Ministeriale 21 giugno 2004 e con l'esclusiva utilizzazione di materiali aventi tutte le caratteristiche fisico - chimiche identiche a quelli impiegati nella produzione della porta resistente al fuoco denominata ENPLUS REI 120 CON TELAIO ANGOLARE PER PARETE IN CARTONGESSO, con dimensioni che possono variare come di seguito riportato:

PORTA A 2 ANTE ENTRAMBE CON FINESTRATURA < 0,25MQ: RETANGOLARE O CIRCOLARE

Per larghezza ed altezza
entrambe in diminuzione

Per larghezza ed altezza
entrambe in aumento

	da		a		da		a	
	larghezza x altezza (mm)		larghezza x altezza (mm)		larghezza x altezza (mm)		larghezza x altezza (mm)	
Dimensioni e esterno telaio	1156	1818	2326	2379	2326	2379	2657	2610
Foro muro nominale	1074	1777	2244	2338	2244	2338	2575	2569
Vano parete	1056	1768	2226	2329	2226	2329	2557	2560
Dimensioni anta principale	521	1750	1138	2311	1138	2311	1309	2542
Dimensioni anta secondaria	511	1750	1064	2311	1064	2311	1224	2542

Per larghezza in aumento (+15%) ed altezza in
diminuzione (-10%)

Per larghezza in diminuzione (-15%) ed altezza in
aumento (+10%)

	da		a		da		a	
	larghezza x altezza (mm)		larghezza x altezza (mm)		larghezza x altezza (mm)		larghezza x altezza (mm)	
Dimensioni e esterno telaio	2326	2379	2657	2148	2326	2379	1995	2610
Foro muro nominale	2244	2338	2575	2107	2244	2338	1913	2569
Vano parete	2226	2329	2557	2098	2226	2329	1895	2560
Dimensioni anta principale	1138	2311	1309	2080	1138	2311	967	2542
Dimensioni anta secondaria	1064	2311	1224	2080	1064	2311	904	2542

N.B. IL PRESENTE ATTO DI OMOLOGAZIONE
E' RIPRODUCIBILE UNICAMENTE NELLA
SUA INTEGRALE STESURA

Codice di omologazione : BZ218EI2120P015

La domanda di rinnovo presentata il 18/02/2015

	Missura massima		Missura minima		Sup. Massima	Sup. Minima
	Larghezza x altezza (mm)		Larghezza x altezza (mm)			
Vetro rett. anta principale	624	400	0	0	0,2496	0
Vetro circ. anta principale Ø	550		0	0	0,2376	0
Vetro rett. anta secondaria	624	400	0	0	0,2496	0
Vetro circ. anta secondaria Ø	500		0	0	0,2376	0
	Cemiere / destro	Serrat. / destro	Superiore	Inferiore		
Bordo anta principale	257	257	300	300		
Bordo foro muro anta princ.	278	278	319	319		
Bordo anta secondaria	257	257	300	300		
Bordo foro muro anta second.	278	278	319	319		

IL DIRETTORE CENTRALE
(PULITO)

F.to PULITO

P. Pulito

SI RINNOVA	
Omologazione codice BZ218EI2120P015 del	05/11/2009
fino al	05/11/2020

PORTA A 2 ANTE CON FINESTRATURA < 0,25 MQ RETTANGOLARE O CIRCOLARE SU ANTA PRINCIPALE

	Per larghezza ed altezza entrambe in diminuzione				Per larghezza ed altezza entrambe in aumento			
	da		a		da		a	
	larghezza x altezza (mm)		larghezza x altezza (mm)		larghezza x altezza (mm)		larghezza x altezza (mm)	
Dimensioni esterno telaio	945	1818	2326	2379	2326	2379	2657	2610
Foro muro nominale	863	1777	2244	2338	2244	2338	2575	2569
Vano parete	845	1768	2226	2329	2226	2329	2557	2560
Dimensioni anta principale	521	1750	1138	2311	1138	2311	1309	2542
Dimensioni anta secondaria	300	1750	1064	2311	1064	2311	1224	2542

	Per larghezza in aumento (+15%) ed altezza in diminuzione (-10%)				Per larghezza in diminuzione (-15%) ed altezza in aumento (+10%)			
	da		a		da		a	
	larghezza x altezza (mm)		larghezza x altezza (mm)		larghezza x altezza (mm)		larghezza x altezza (mm)	
Dimensioni esterno telaio	2326	2379	2657	2148	2326	2379	1995	2610
Foro muro nominale	2244	2338	2575	2107	2244	2338	1913	2569
Vano parete	2226	2329	2557	2098	2226	2329	1895	2560
Dimensioni anta principale	1138	2311	1309	2080	1138	2311	967	2542
Dimensioni anta secondaria	1064	2311	1224	2080	1064	2311	904	2542

	Missura massima		Missura minima		Sup. Massima	Sup. Minima
	Larghezza x altezza (mm)		Larghezza x altezza (mm)			
Vetro rett. anta principale	624	400	0	0	0,2496	0
Vetro circ. anta principale Ø	550		0	0	0,2376	0
	Cemiere / destro	Serrat. / destro	Superiore	Inferiore		
Bordo anta principale	257	257	300	300		
Bordo foro muro anta princ.	278	278	319	319		

PORTA A 2 ANTE CON FINESTRATURA < 0,25 MQ RETTANGOLARE O CIRCOLARE SU ANTA SECONDARIA

	Per larghezza ed altezza entrambe in diminuzione				Per larghezza ed altezza entrambe in aumento			
	da		a		da		a	
	larghezza x altezza (mm)		larghezza x altezza (mm)		larghezza x altezza (mm)		larghezza x altezza (mm)	
Dimensioni esterno telaio	1156	1818	2326	2379	2326	2379	2657	2610
Foro muro nominale	1074	1777	2244	2338	2244	2338	2575	2569
Vano parete	1056	1768	2226	2329	2226	2329	2557	2560
Dimensioni anta principale	521	1750	1138	2311	1138	2311	1309	2542
Dimensioni anta secondaria	511	1750	1064	2311	1064	2311	1224	2542





Ministero dell'Interno
DIPARTIMENTO DEI VIGILI DEL FUOCO DEL SOCCORSO PUBBLICO E DELLA DIFESA CIVILE
DIREZIONE CENTRALE PER LA PREVENZIONE E LA SICUREZZA TECNICA
AREA V[^] PROTEZIONE PASSIVA

Per larghezza in aumento (+15%) ed altezza in diminuzione (-10%)

Per larghezza in diminuzione (-15%) ed altezza in aumento (+10%)

	da		a		da		a	
	larghezza x altezza		larghezza x altezza		larghezza x altezza		larghezza x altezza	
	(mm)		(mm)		(mm)		(mm)	
Dimensioni esterno telaio	2326	2379	2657	2148	2326	2379	1995	2610
Foro muro nominale	2244	2338	2575	2107	2244	2338	1913	2569
Vano parete	2226	2329	2557	2098	2226	2329	1895	2560
Dimensioni anta principale	1138	2311	1309	2080	1138	2311	967	2542
Dimensioni anta secondaria	1064	2311	1224	2080	1064	2311	904	2542

	Missura massima		Missura minima		Sup. Massima	Sup. Minima
	Larghezza x altezza		Larghezza x altezza			
	(mm)		(mm)			
Vetro rett. anta secondaria	624	400	0	0	0,2496	0
Vetro circ. anta secondaria Ø	500		0	0	0,2376	0
	Cemiere / destro	Serrat. / destro	Superiore	Inferiore		
Bordo anta secondaria	257	257	300	300		
Bordo foro muro anta second.	278	278	319	319		

PORTA A DUE ANTE CIECHE

Per larghezza ed altezza
entrambe in diminuzione

Per larghezza ed altezza
entrambe in aumento

	da		a		da		a	
	larghezza x altezza		larghezza x altezza		larghezza x altezza		larghezza x altezza	
	(mm)		(mm)		(mm)		(mm)	
Dimensioni esterno telaio	945	1818	2326	2379	2326	2379	2657	2610
Foro muro nominale	863	1777	2244	2338	2244	2338	2575	2569
Vano parete	845	1768	2226	2329	2226	2329	2557	2560
Dimensioni anta principale	521	1750	1138	2311	1138	2311	1309	2542
Dimensioni anta secondaria	300	1750	1064	2311	1064	2311	1224	2542

Per larghezza in aumento (+15%) ed altezza in diminuzione (-10%)

Per larghezza in diminuzione (-15%) ed altezza in aumento (+10%)

	da		a		da		a	
	larghezza x altezza		larghezza x altezza		larghezza x altezza		larghezza x altezza	
	(mm)		(mm)		(mm)		(mm)	
Dimensioni esterno telaio	2326	2379	2657	2148	2326	2379	1995	2610
Foro muro nominale	2244	2338	2575	2107	2244	2338	1913	2569
Vano parete	2226	2329	2557	2098	2226	2329	1895	2560
Dimensioni anta principale	1138	2311	1309	2080	1138	2311	967	2542
Dimensioni anta secondaria	1064	2311	1224	2080	1064	2311	904	2542

PORTA AD UN'ANTA CON FINESTRATURA < 0,25 MQ. RETTANGOLARE O CIRCOLARE

	Per larghezza ed altezza entrambe in diminuzione				Per larghezza ed altezza entrambe in aumento			
	da		a		da		a	
	larghezza x altezza (mm)		larghezza x altezza (mm)		larghezza x altezza (mm)		larghezza x altezza (mm)	
Dimensioni esterno telaio	645	1818	1262	2379	1262	2379	1433	2610
Foro muro nominale	563	1777	1180	2338	1180	2338	1351	2569
Vano parete	545	1768	1162	2329	1168	2329	1333	2560
Dimensioni anta	521	1750	1138	2311	1138	2311	1309	2542

	Per larghezza in aumento (+15%) ed altezza in diminuzione (-10%)				Per larghezza in diminuzione (-15%) ed altezza in aumento (+10%)			
	da		a		da		a	
	larghezza x altezza (mm)		larghezza x altezza (mm)		larghezza x altezza (mm)		larghezza x altezza (mm)	
Dimensioni esterno telaio	1262	2379	1433	2148	1262	2379	1091	2610
Foro muro nominale	1180	2338	1351	2107	1151	2338	1009	2569
Vano parete	1162	2329	1333	2098	1162	2329	991	2560
Dimensioni anta	1138	2311	1309	2080	1138	2311	967	2542

	Missura massima		Missura minima		Sup. Massima	Sup. Minima
	Larghezza x altezza (mm)		Larghezza x altezza (mm)			
Vetro rettangolare	624	400	0	0	0,2496	0
Vetro circolare Ø	500		0	0	0,2376	0
Bordo anta Bordo foro muro	Cerniere / destro	Serrat. / destro	Superiore	Inferiore		
	257	257	300	300		
	278	278	319	319		

PORTA AD UN'ANTA CIECA

	Per larghezza ed altezza entrambe in diminuzione				Per larghezza ed altezza entrambe in aumento			
	da		a		da		a	
	larghezza x altezza (mm)		larghezza x altezza (mm)		larghezza x altezza (mm)		larghezza x altezza (mm)	
Dimensioni esterno telaio	645	1818	1262	2379	1262	2379	1433	2610
Foro muro nominale	563	1777	1180	2338	1180	2338	1351	2569
Vano parete	545	1768	1162	2329	1162	2329	1333	2560
Dimensioni anta	521	1750	1138	2311	1138	2311	1309	2542

	Per larghezza in aumento (+15%) ed altezza in diminuzione (-10%)				Per larghezza in diminuzione (-15%) ed altezza in aumento (+10%)			
	da		a		da		a	
	larghezza x altezza (mm)		larghezza x altezza (mm)		larghezza x altezza (mm)		larghezza x altezza (mm)	
Dimensioni esterno telaio	1262	2379	1433	2148	1262	2379	1091	2610
Foro muro nominale	1180	2338	1351	2107	1180	2338	1009	2569
Vano parete	1162	2329	1333	2098	1162	2329	991	2560
Dimensioni anta	1138	2311	1309	2080	1138	2311	967	2542

Si precisa, inoltre, che è consentito il trasferimento dei risultati di prova da porta da battuta a pavimento a porta con battuta a pavimento.

Al presente atto di omologazione il produttore dovrà unire un allegato grafico, timbrato e firmato dal rappresentante legale della LOCHER Gebhard, con l'indicazione delle principali misure relative alla famiglia di porte in argomento.

Sul marchio e sulla dichiarazione di conformità, afferenti ad ogni fornitura di porte resistenti al fuoco oggetto della presente omologazione, dovranno essere riportati, oltre ai dati di cui al punto h) dell'art.3 del Decreto Ministeriale 21 giugno 2004, il numero di codice e la data dell'omologazione stessa.

Si richiamano tutti gli obblighi di legge spettanti al produttore e a tutti i soggetti comunque interessati, a norma del Codice Civile, del Codice Penale e del Decreto Ministeriale 21 giugno 2004.

Roma, 16 GIU. 2010

Fasc. 4101/140/218

R. G.
L

IL DIRETTORE CENTRALE
(DATILO)

Codice di omologazione : BZ218EI2120P015

N.B. IL PRESENTE ATTO DI OMOLOGAZIONE
E' RIPRODUCIBILE UNICAMENTE NELLA
SUA INTEGRALE STESURA



Ministero dell'Interno

DIPARTIMENTO DEI VIGILI DEL FUOCO DEL SOCCORSO PUBBLICO E DELLA DIFESA CIVILE
DIREZIONE CENTRALE PER LA PREVENZIONE E LA SICUREZZA TECNICA, ANTINCENDIO ED ENERGETICA
CENTRO STUDI ED ESPERIENZE

LOCHER Gebhard

Visto l'Atto di Omologazione rilasciato in data 05/11/2009 con Codice di Omologazione: BZ218EI2120P015, con ultima validità fino al 05/11/2024, relativo al prodotto con denominazione commerciale ENPLUS REI 120 CON TELAIO ANGOLARE PER PARETE IN CARTONGESSO,

Vista l'istanza di rinnovo dell'Atto di Omologazione, presentata in data 29/10/2024 dalla ditta LOCHER Gebhard sita in Avigna, 142 (Tunnel 16), SARENTINO (BZ) - 39058;

Considerato che, come da dichiarazione del produttore, il prodotto di cui sopra non ricade nel campo di applicazione delle specifiche tecniche armonizzate EN 14351-1:2006+A2:2016 "*Finestre e porte esterne pedonali*" ed EN 13241:2003+A2:2016 "*Porte e cancelli industriali, commerciali e da garage*",

SI RINNOVA

l'Atto di omologazione con Codice: BZ218EI2120P015, con validità fino al 05/11/2029, salvo le limitazioni previste dall'art. 3 comma 4 del d.M 16/02/2007.

Il presente atto è da considerarsi parte integrante dell'atto di omologazione di cui in premessa, già in possesso della Ditta.

II DIRETTORE CENTRALE
(MANNINO)
Firmato in forma digitale ai sensi di legge

II DIRIGENTE
(BONFATTI)
Firmato in forma digitale ai sensi di legge

IL RESPONSABILE DEL SETTORE
(CASTALDO)
(Firmato in forma digitale ai sensi di legge)