Lettera Circolare del Ministero dell'Interno n. 6138/4134 del 10-04-1980 OGGETTO - Catalogo aggiornato al 1° Gennaio 1980 degli apparecchi per impianti termici civili approvati a norma delle Circolari Ministeriali n. 68 del 25 novembre 1969, n.73 del 29 luglio 1971, n. 42 del 20 maggio 1974 e Lettera-Circolare n. 25599/4183 del 7 novembre 1974.

Al fine di consentire ai Comandi Provinciali VV.FF. in indirizzo una .rapida individuazione delle apparecchiature per impianti termici civili approvate ai sensi delle Circolari e della Lettera-Circolare indicate in oggetto, si trasmette l'allegato catalogo aggiornato al 1 gennaio 1980.

Detto catalogo sostituisce quello emanato da questo Ministero con Lettera-Circolare numero 17528/4134 in data 13 agosto 1979.

Prefazione

- L'approvazione è condizionata all'esecuzione, con esito favorevole, di prove sperimentali presso il Laboratorio di Macchine e Termotecnica del C.S.E. A questo fine occorre presentare una domanda in carta da bollo, secondo il modello prescritto dalla Legge 26 luglio 1965 n. 966 (riportato nel seguito) e inviare, franchi di ogni spesa, due esemplari dell'apparecchio di cui si richiede l'approvazione.
- 2. Un campione di ogni tipo tra quelli sottoposti a prove resta depositato presso il Laboratorio per tutta la durata della omologazione e dell'eventuale rinnovo. I resti degli altri possono essere ritirati dalla ditta richiedente le prove a sua cura e spese, entro sei mesi a partire dalla data di spedizione del documento contenente i risultati sperimentali. Trascorso tale periodo la campionatura non ritirata viene distrutta.
- 3. La validità del certificato ha normalmente la durata di cinque anni. Essa può essere rinnovata, a richiesta in carta libera (intestata) della ditta presentatrice, per un altro periodo di cinque anni. Inoltre il fabbricante di un apparecchio la cui approvazione sia valida, comunicando la cessazione della produzione dell'apparecchio stesso, può ottenere un rinnovo " ad esaurimento ", per consentire lo smaltimento delle scorte. Naturalmente i rinnovi possono essere accordati solo se l'apparecchio approvato non ha subito alcuna modifica e se non è variata la normativa relativa alle prove sperimentali. Nessun apparecchio può comunque restare in esercizio oltre il periodo stabilito in sede di rinnovo.
- La ditta presentatrice è titolare dell'approvazione ed esibisce a richiesta il certificato di prove o una di esso.
- 5. Il certificato di prevenzione incendi può essere concesso per un determinato impianto se al momento tutti gli apparecchi risultano approvati. É poi il gestore dell'impianto stesso che deve occuparsi di sostituire gli apparecchi la cui approvazione sia scaduta (o non più rinnovata) durante il periodo di validità -,del certificato di prevenzione incendi. A questo fine sarebbe opportuno che nel certificato di prevenzione incendi fosse indicato esplicitamente: " il presente certificato è 'valido nei limiti di validità dell'approvazione degli apparecchi di sicurezza presenti nell'impianto.
- Il catalogo viene pubblicato periodicamente.

cose che dovessero verificarsi durante o in occasione del servizio stesso.

Le informazioni che si rendessero necessarie, specialmente riguardo alle approvazioni emesse successivamente alla pubblicazione dell'ultimo aggiornamento, si possono ottenere dal Servizio Tecnico Centrale del Ministero dell'Interno o dal Laboratorio di Macchine o Termotecnica (tel.06/7990089) del Centro studi ed Esperienze Antincendi sito in Roma - capannelle, piazza Scilla.

Modello di domanda per le prove di laboratorio, da redigersi su carta da bollo da 2000 lire.

modello di dollia	ida per le prove di	iaboratorio, da re	cuigersi su carta da bono da 2000 inc.
			Alla Direzione del Centro
			Studi ed Esperienze
			(00178) Capannelle - Roma
Il sottoscritto	domiciliato a	via	n. n in nome e per conto della
ditta (Rag. Soc. e indiriza	zo) preg	a codesta Direzior	one di disporre l'esecuzione di prove di
Laboratorio per l'approva	azione Ministeriale di	i con	n pagamento a suo carico in base alle tabelle
annesse alla predetta Le	egge di cui ha preso	conoscenza.	
Il sottoscritto dichiara ch	e il servizio di cui sor	pra viene eseguito	o a proprio rischio e pericolo e quindi esonera
l'Amministrazione da ogi	ni e qualsiasi respon	sabilità per eventu	uali incidenti e danneggiamenti a persone o a

Si fa riserva di produrre, non appena ne avrà conosciuto l'importo, la quietanza modello 123T rilasciata dalla Tesoreria Provinciale dello stato di Roma, comprovante l'avvenuto versamento del deposito provvisorio nella misura che sarà stabilita da codesta Direzione.

SPIEGAZIONI DELLE ABBREVIAZIONI

- Ad esaurimento: significa che l'approvazione non può essere prorogata oltre la data di scadenza.
- Bruciatori misti: bruciatori di gas o di gasolio (o altro tipo di olio combustibile);possono funzionare sia con uno solo che con entrambi i combustibili contemporaneamente e avviarsi indifferentemente con l'uno o con l'altro.

Casi particolari sono:

- a) misti simultanei, che bruciano il gasolio sono nella fiamma del gas;
- b) misti alternativi, che bruciano gas e gasolio, ma il funzionamento a gas esclude il gasolio e quello con gasolio esclude il gas.
- Caldaie murali: caldaie murali a gas, complete di bruciatori e apparecchi di sicurezza.
- Elettrovalvole gas: valvole elettromagnetiche (a solenoide) di intercettazione di sicurezza per impianti di bruciatori a gas.
- Elettrovalvole a membrana: valvole elettromagnetiche da usarsi come seconda valvola (eccetto esplicita dichiarazione in contrario) nel gruppo valvolare di intercettazione di sicurezza per impianti di bruciatori a gas.
- Elettrovalvole gas motorizzate: valvole motorizzate a chiusura rapida che servono anche come organi di intercettazione di sicurezza per impianti di bruciatori a gas.
- Elettrovalvole gasolio: valvole elettromagnetiche (a solenoide) di intercettazione di sicurezza per impianti di bruciatori di gasolio.
- Pannelli: apparecchi di programmazione e di controllo della fiamma per bruciatori di gas.
- Rubinetti valvolati: apparecchi termoelettrici di comando e di sicurezza per piccoli bruciatori di gas ad aria aspirata, in genere per cucine o apparecchi domestici.
- Valvole limitazione carico: valvole di limitazione carico (al 90% della capacità geometrica) dei serbatoi di combustibile liquido.
- Valvole meccaniche gasolio: valvole di intercettazione del gasolio, azionate meccanicamente, ammesse per impianti di bruciatori fino a 120.000 Kcal/h.
- Valvole termoelettriche: apparecchi termoelettrici di comando, di regolazione e di sicurezza per bruciatori di gas ad aria aspirata.
- Idoneità.- significa che l'apparecchio non necessita di approvazione (almeno secondo la normativa sopra ricordata), ma che é stato sottoposto a richiesta, a prove di laboratorio con esito favorevole ai fini dell'impiego proposto.

CATALOGO 1980

L'ordine è alfabetico per marche.

Nella prima colonna viene indicata la marca, la ditta presentatrice, il tipo di apparecchi e la denominazione commerciale; nella seconda il numero della pratica relativa alle prove di laboratorio e nella terza la data del termine di validità del certificato di prova.

Marca – Ditta – Tipo - Denominazione	N.Pratica	Termine Validità
AR.CO –AR.CO Bruciatori S.p.a., Via Castagnevizza, 26 10097 fraz.Regina Margherita (Torino)		
Bruciatori misti simultanei		
BIG misto 130/P	28/76	1° maggio 1982
BALTUR-Baltur srl, Via Statale, 10-44042 Cento (Ferrara)		
Bruciatori misti simultanei		
Comist 35	21/76	2 marzo 1982
Bruciatori misti		
Comist 70		21 marzo 1984
Comist 120	20/76 - 19/76	21 marzo 1984

BRAHMA – Brahma snc, Via del Pontiere, 31- 37045 Legnago (Verona)		
pannelli		
AT 5 (300.000/kcal/h)	10/75	26 marzo 1985
VE 3,2 (300.000/300.000 kcal/h)	11/75	27 agosto 1985
CASTEL - Castel srl, Via Pordenone, 38 - 20132 Milano		
Elettrovalvole gas		
NF 13/45	45/75	28 agosto 1980
NF 23/90	45/75	28 agosto 1980
NF 33/90	45/75	28 agosto 1980
C.I.B. C.I.B. srl, Via XXV Aprile, 5 – 35010 Limena (Padova)		
Bruciatori misti simultanei		
P 5 M 50 DF	8/77	19 gennaio 1983
P 11 M 80 DF	14/77	19 gennaio 1983
P 3 M 40 DF	15/77	19 gennaio 1983
CORBIN – Corbin CO, Via Modena, 68 – 400017 S.Giovanni in Persiceto (Bologna)		
Serratura antipanico per uscite di sicurezza	9/76	Idoneità 13 novembre 1982
CROUZET – Crouzet GmbH Erkrath – Unterfeldhaus/Dusseldorf –Crouzet spa, Via Valcava, 6 – 20155 Milano		
Pannelli		
PR 80 – 06 i3	18/76	18 gennaio 1983
PR 80 – 06-i2	18/76	18 gennaio 1983
PR 80 – 06-uv3	18/76	18 gennaio 1983
PR 80 – 06-uv2	18/76	18 gennaio 1983