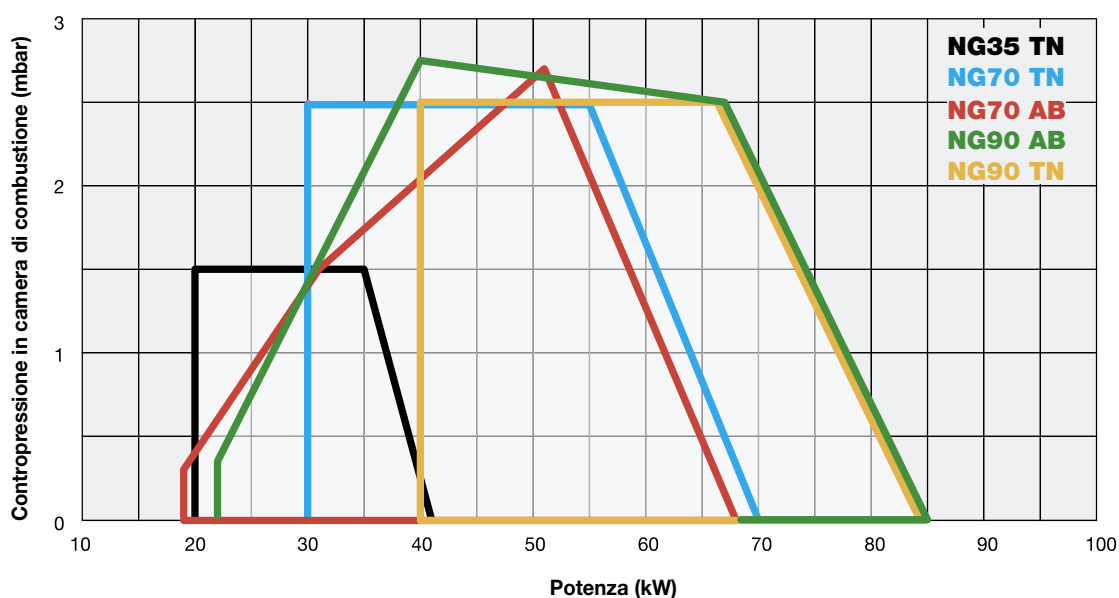


Questi bruciatori di gas, rappresentano per campo di applicazione e per dimensioni d'ingombro, la versione più piccola della nuova linea IDEA **Low NO_x classe 2 (< 120 mg/KWh)** a gas distribuita su cinque differenti fusioni di alluminio.

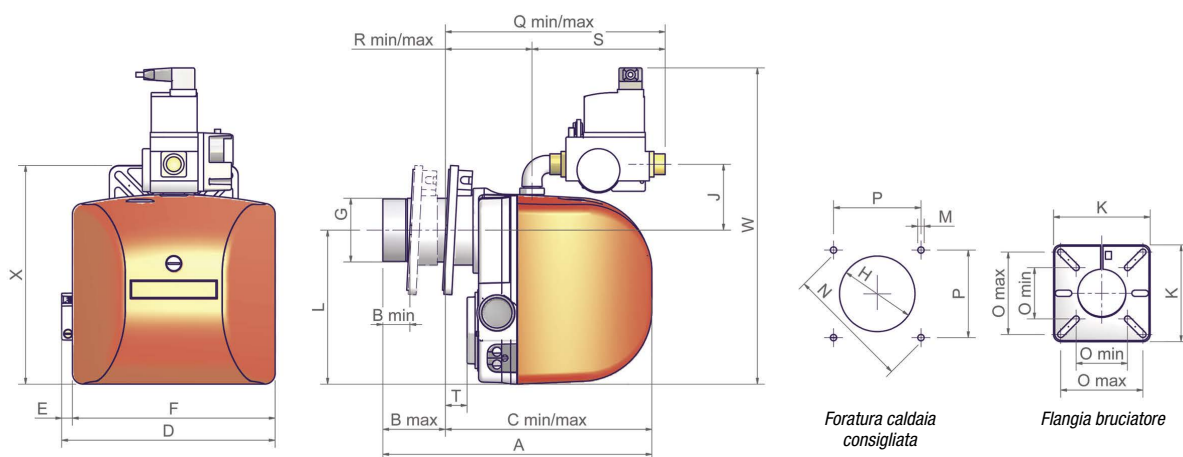
I modelli NG35 sono predisposti anche per l'impiego di aria comburente esterna. In questo caso, il bruciatore viene dotato di un'apposita presa d'aria a tenuta stagna, collegabile all'esterno del locale di installazione mediante una condotta estensibile fino a dieci metri.



CARATTERISTICHE TECNICHE

Tipo	Modello	Potenza kW		Alimentazione elettrica	Motore ventilatore kW	Attacchi gas
		min.	max.			
NG35	M-.TN.x.ITA.0.xx	20	41	230 V 1N ac	0,075	½"
NG70	M-.TN.x.ITA.0.xx	30	70	230 V 1N ac	0,1	½"
NG70	M-.AB.x.ITA.0.xx	19	68	230 V 1N ac	0,1	½"
NG90	M-.TN.x.ITA.0.xx	40	85	230 V 1N ac	0,1	½" - ¾"
NG90	M-.AB.x.ITA.0.xx	22	85	230 V 1N ac	0,1	½" - ¾"

Per la configurazione della rampa gas vedi pag. 101.

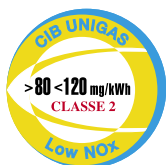


Tipo	Dimensioni imballo (mm)			
	l	p	h	kg
NG35	290	260	490	10
NG70	400	300	520	14
NG90	400	300	520	14

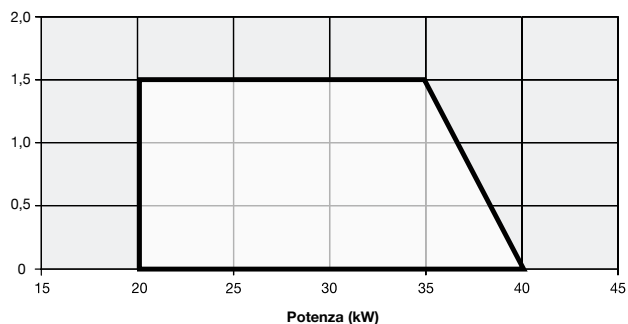
Valori indicativi

Tipo	Modello	Dimensioni di ingombro (mm)																											
		A		B		C		D	E	F	G	H	J	K	L	M	N	O		P	Q		R		S	T	W	X	
		min.	max.	min.	max.	min.	max.											min.	max.		min.	max.	min.						
NG35	M-.TN.S.ITA.0.15	338	34	78	260	305	269	14	255	80	95	86	162	194	M8	158	86	138	112	277	322	109	154	180	27	400	275		
NG35	M-.TN.L.ITA.0.15	416	34	156	260	383	269	14	255	80	95	86	162	194	M8	158	86	138	112	277	400	109	232	180	27	400	275		
NG70	M-.xx.S.ITA.0.15	365	34	78	287	332	305	14	291	80	95	99	162	218	M8	158	86	138	112	285	330	118	163	180	14	438	299		
NG70	M-.xx.L.ITA.0.15	443	34	156	287	410	305	14	291	80	95	99	162	218	M8	158	86	138	112	285	408	118	241	180	14	438	299		
NG90	M-.xx.S.ITA.0.15	365	34	70	295	331	305	14	291	80	95	99	162	218	M8	158	86	138	112	293	329	125	203	180	2	438	299		
NG90	M-.xx.L.ITA.0.15	443	34	148	295	409	305	14	291	80	95	99	162	218	M8	158	86	138	112	293	407	125	239	180	2	438	299		

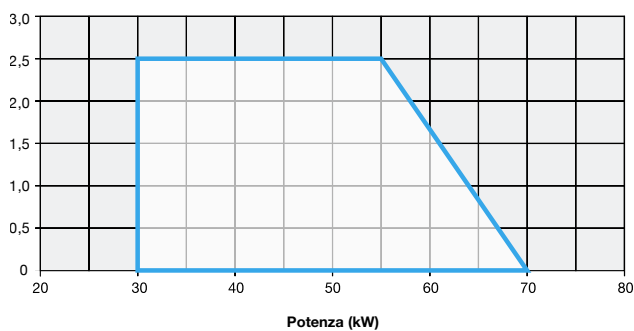
Valori indicativi



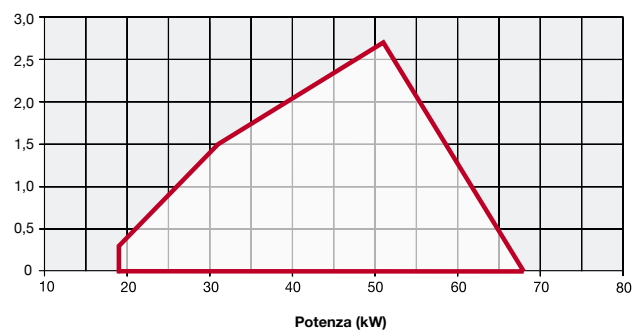
Contropressione in camera di combustione (mbar)

NG35 TN

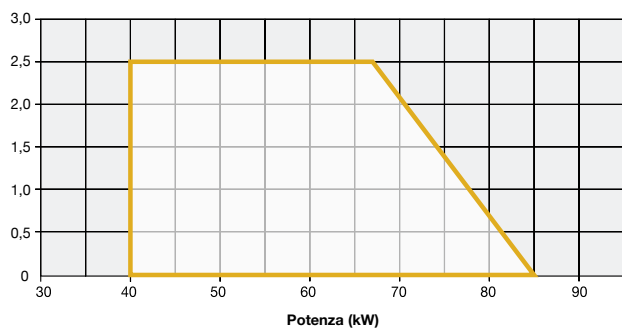
Contropressione in camera di combustione (mbar)

NG70 TN

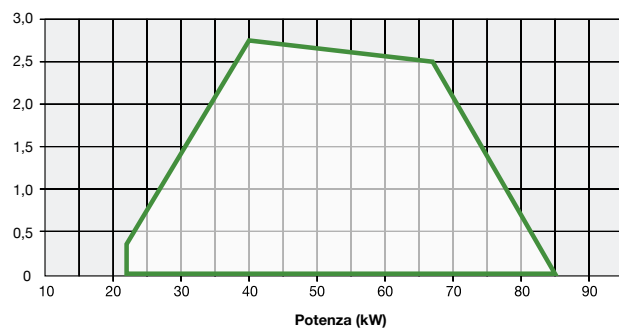
Contropressione in camera di combustione (mbar)

NG70 AB

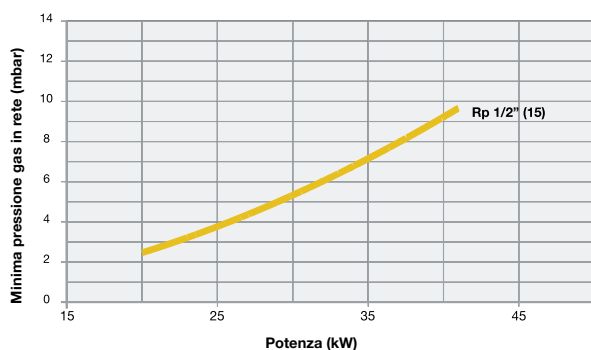
Contropressione in camera di combustione (mbar)

NG90 TN

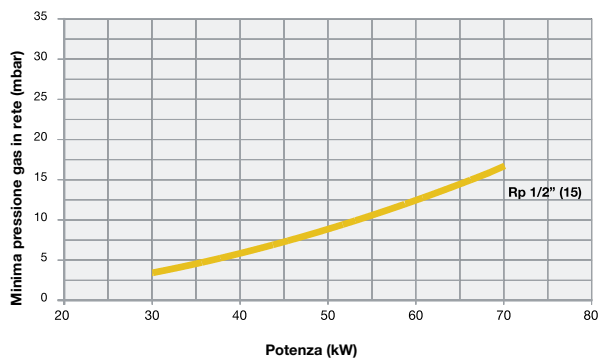
Contropressione in camera di combustione (mbar)

NG90 AB

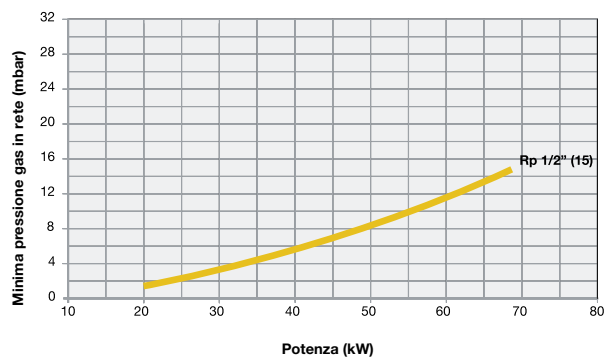
NG35 TN



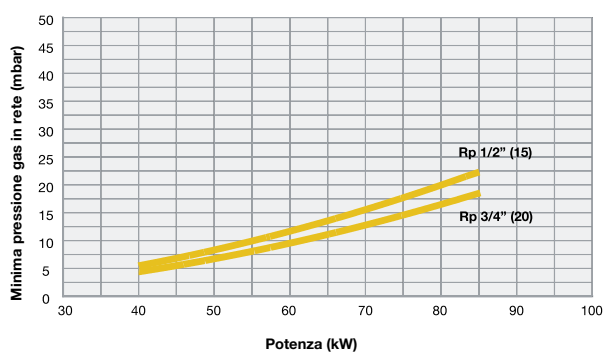
NG70 TN



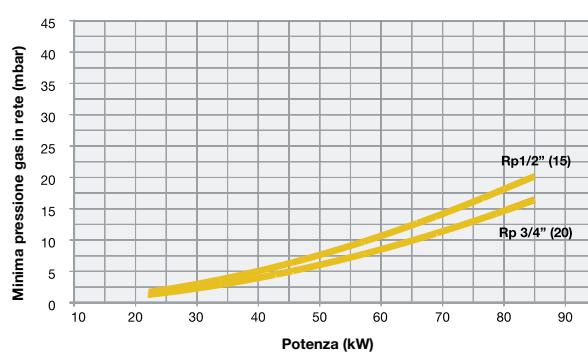
NG70 AB



NG90 TN



NG90 AB



Attenzione: in ascissa è riportato il valore della potenza gas, in ordinata il corrispondente valore di pressione in rete al netto della pressione in camera di combustione. Per conoscere la pressione minima in ingresso rampa, necessaria per ottenere la portata gas richiesta, bisogna sommare la pressione in camera di combustione al valore letto in ordinata.