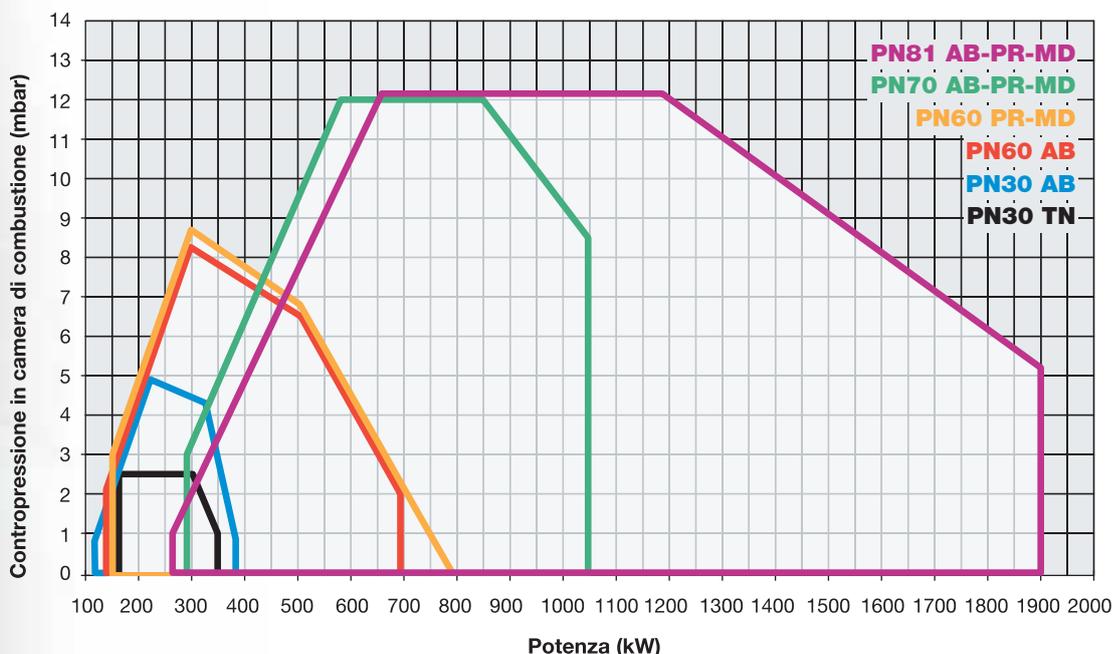


## A POLVERIZZAZIONE MECCANICA

La trentennale esperienza nel campo della progettazione e della produzione dei bruciatori di olio combustibile, ha permesso di sviluppare una serie di prodotti ad elevata tecnologia e di comprovata affidabilità.

Il bruciatore, nella versione standard, è adatto al consumo di olio combustibile con viscosità massima di 50 cSt a 50°C (7°E a 50°C); su richiesta è disponibile la versione a nafta densa per viscosità sino a 400 cSt a 50°C (50°E a 50°C).

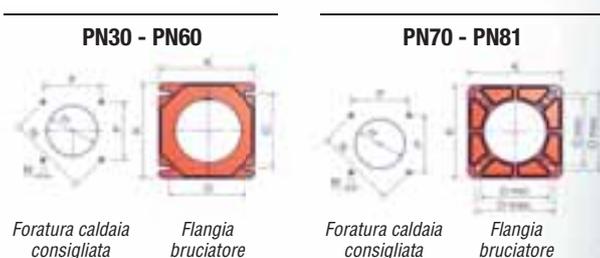
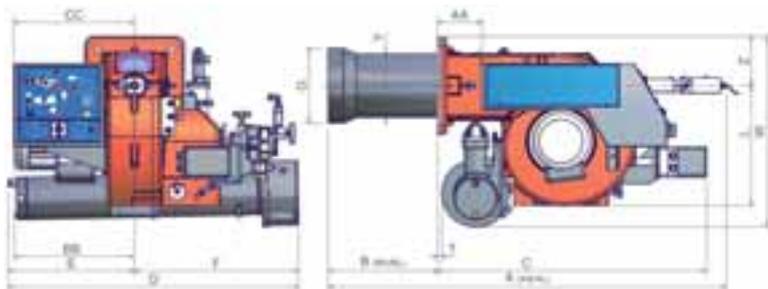
Il corretto preriscaldamento dell'olio combustibile è garantito da un barilotto munito di resistenza elettrica mentre un sistema di termostati opportunamente tarati consente di regolare la temperatura del combustibile in modo da ottimizzare le prestazioni della linea di alimentazione. Per tutte le potenzialità viene inoltre assicurata la completa disponibilità a fornire i componenti necessari alla realizzazione di un circuito di alimentazione secondo quanto disposto dalla normativa UNI 9248.





CARATTERISTICHE TECNICHE

Tipo	Modello	Potenza kW		Alimentazione elettrica	Motore ventilatore kW	Resistenze olio comb. kW	Tipo	Dimensioni imballo* (mm)			
		min.	max.					l	p	h	kg
<b>PN30</b>	x-.TN.x.IT.A	163	349	230/400 V 3N ac	0.75	2.4	<b>PN30</b>	1180	930	720	90
<b>PN30</b>	x-.AB.x.IT.A	105	383	230/400 V 3N ac	0.75	2.4	<b>PN60</b>	1210	1020	790	130
<b>PN60</b>	x-.AB.x.IT.A	145	698	230/400 V 3N ac	1.1	4.5	<b>PN70/81</b>	1580	1010	860	170
<b>PN60</b>	x-.xx.x.IT.A	151	791	230/400 V 3N ac	1.1	4.5	(*) Valori indicativi				
<b>PN70</b>	x-.xx.x.IT.A	291	1.047	230/400 V 3N ac	2.2	8					
<b>PN81</b>	x-.xx.x.IT.A	264	1.900	230/400 V 3N ac	3	12					



Tipo	Modello	Dimensioni di ingombro* (mm)																							
		AS	AL	AA	BS	BL	BB	C	CC	D	E	F	G	H	K	L	M	N	O	P	T	W	Y	Z	
																			min.	max					
<b>PN30</b>	x-.xx.x.IT.A	670	860		150	340		520		720	270	450	121	151	190	400	M10	219	155	155	155				131
<b>PN60</b>	x-.AB.x.IT.A	864	1062	102	244	442	274	620	365	660	330	330	153	182	240	400	M10	269	190	190	190	92	520	162	120
<b>PN60</b>	x-.PR.x.IT.A	1051	1186	102	324	459	274	727	365	861	365	496	208	238	240	344	M10	269	190	190	190	92	613	162	120
<b>PN70</b>	x-.AB.x.IT.A	1106	1256	138	407	557	373	699	376	871	360	511	220	250	300	475	M10	330	216	250	233	14	630	198	155
<b>PN70</b>	x-.PR.x.IT.A	1244	1394	138	407	557	373	837	376	871	360	511	220	250	300	475	M10	330	216	250	233	14	630	198	155
<b>PN81</b>	x-.AB.x.IT.A	1080	1230	138	340	490	373	699	376	903	392	511	234	264	300	376	M10	330	216	250	233	14	587	198	155
<b>PN81</b>	x-.PR.x.IT.A	1239	1389	138	340	490	373	837	376	903	392	511	234	264	300	376	M10	330	216	250	233	14	598	198	155

(\*) Valori indicativi

Modello	Regolazione	<b>PN30</b>	<b>PN60</b>	<b>PN70</b>	<b>PN81</b>
		Codice	Codice	Codice	Codice
OLIO COMBUSTIBILE 50 cSt a 50°C (7°E - 50°C)					
<b>N-.TN.S.IT.A</b>	TN	003060101	-	-	-
<b>N-.TN.L.IT.A</b>	TN	003060201	-	-	-
<b>N-.AB.S.IT.A</b>	AB	003060102	004060102	008060102	008060502
<b>N-.AB.L.IT.A</b>	AB	003060202	004060202	008060202	008060602
<b>N-.PR.S.IT.A</b>	PR	-	004060103	008060103	008060503
<b>N-.PR.L.IT.A</b>	PR	-	004060203	008060203	008060603
<b>N-.MD.S.IT.A</b>	MD(*)	-	004060104	008060104	008060504
<b>N-.MD.L.IT.A</b>	MD(*)	-	004060204	008060204	008060604
OLIO COMBUSTIBILE 110 cSt a 50°C (15°E - 50°C)					
<b>E-.TN.S.IT.A</b>	TN	003150101	-	-	-
<b>E-.TN.L.IT.A</b>	TN	003150201	-	-	-
<b>E-.AB.S.IT.A</b>	AB	003150102	004150102	008150102	008150502
<b>E-.AB.L.IT.A</b>	AB	003150202	004150202	008150202	008150602
<b>E-.PR.S.IT.A</b>	PR	-	004150103	008150103	008150503
<b>E-.PR.L.IT.A</b>	PR	-	004150203	008150203	008150603
<b>E-.MD.S.IT.A</b>	MD(*)	-	004150104	008150104	008150504
<b>E-.MD.L.IT.A</b>	MD(*)	-	004150204	008150204	008150604

(\*) Per completare la fornitura è necessario corredare il bruciatore della relativa sonda modulante, vedi pagg. 95 e 147.

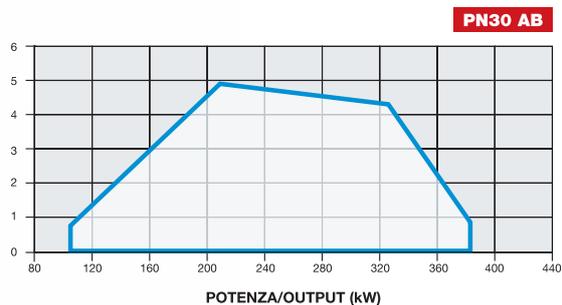
Conformi alla DIRETTIVA E.M.C. 2004/108/CE e DIRETTIVA B.T. 2006/95/CE

Maggiorazione per oli combustibili con viscosità fino a 400 cSt a 50°C (50°E a 50°C), per bruciatori bistadio, € 850,00

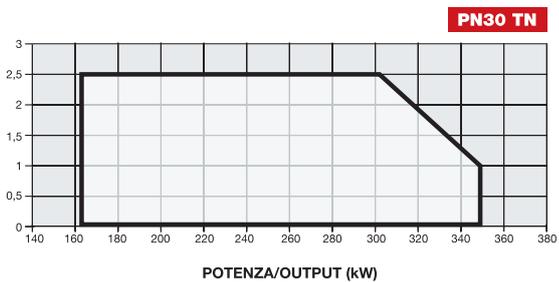
Maggiorazione per oli combustibili con viscosità fino a 400 cSt a 50°C (50°E a 50°C), per bruciatori progressivi e modulanti, € 1.570,00

N.B. L'impianto di alimentazione olio combustibile dovrà essere eseguito secondo le prescrizioni UNI 9248 "Linee adduzione del combustibile liquido da serbatoio a bruciatore".

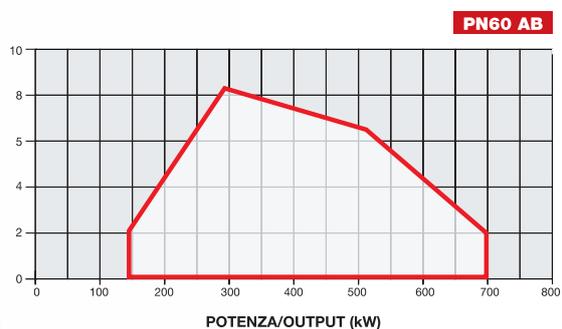
Contropressione in camera di combustione (mbar)



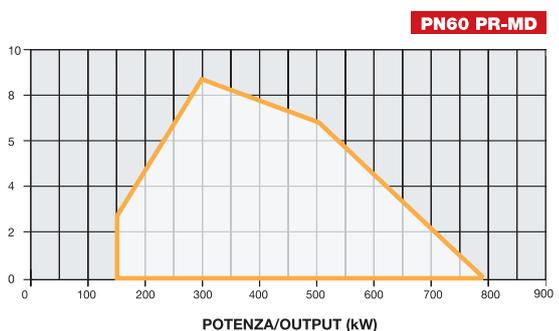
Contropressione in camera di combustione (mbar)



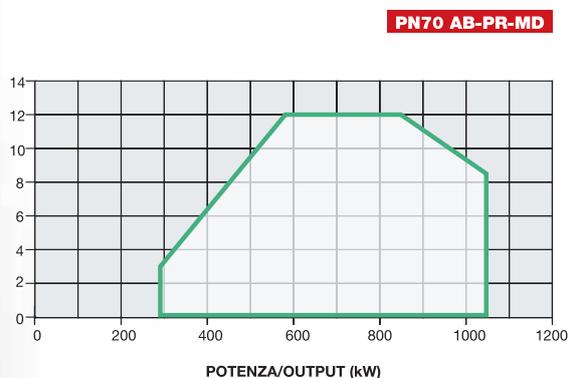
Contropressione in camera di combustione (mbar)



Contropressione in camera di combustione (mbar)



Contropressione in camera di combustione (mbar)



Contropressione in camera di combustione (mbar)

