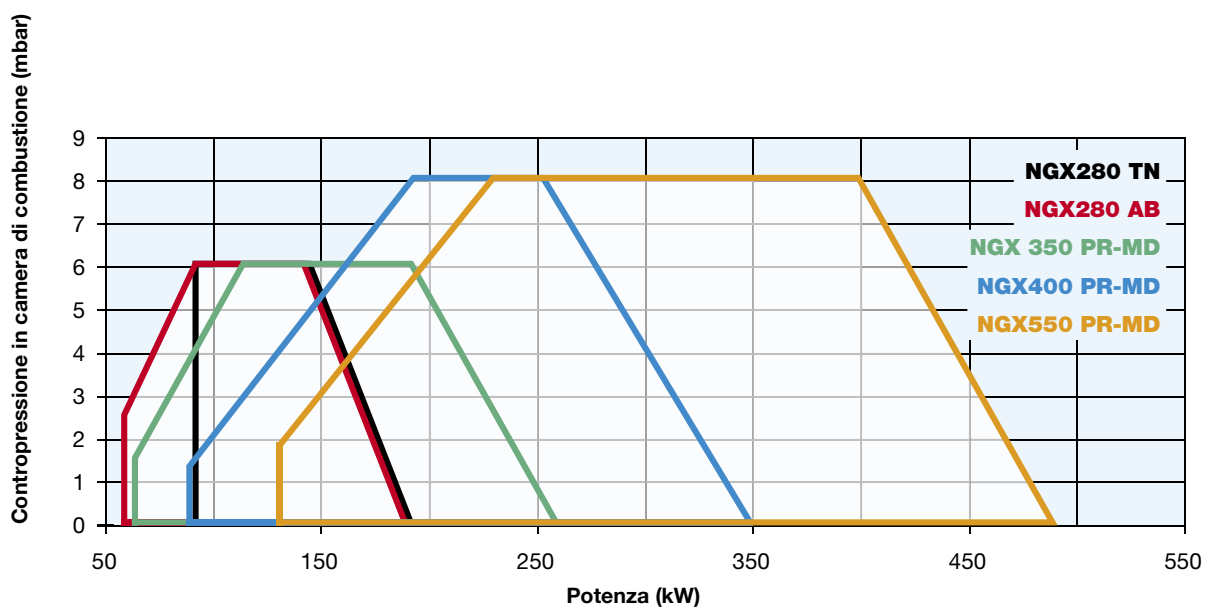


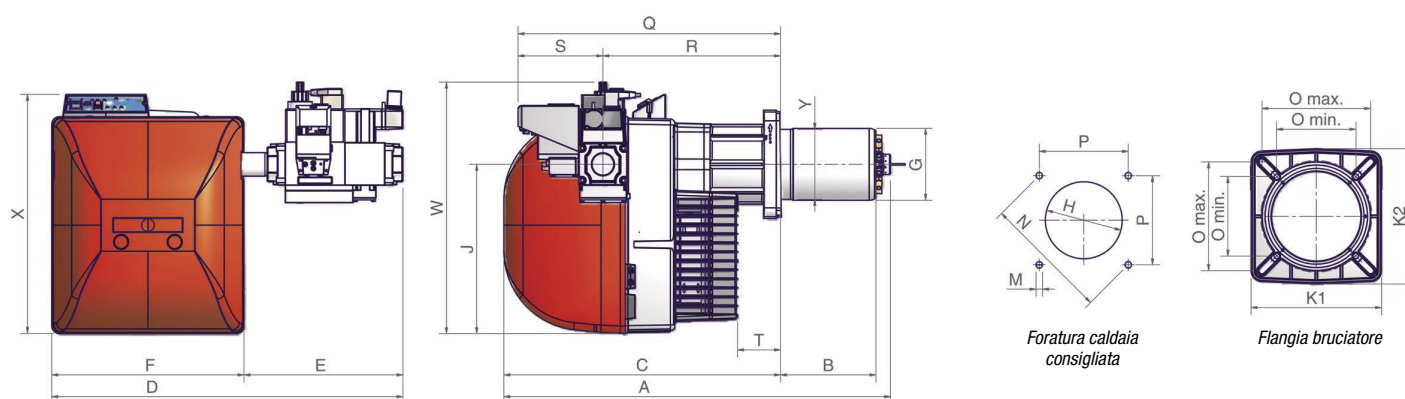
I bruciatori IDEA **Low NO<sub>x</sub> Classe 3 (< 80 mg/kWh)** che coprono questa fascia di potenza, sono dotati con un tipo di testa di combustione molto evoluta e performante in grado di assicurare una combustione stabile in tutte le condizioni di funzionamento. La disposizione dei componenti all'interno del bruciatore permette una regolazione e una manutenzione molto facile e precisa.



## CARATTERISTICHE TECNICHE

| Tipo          | Modello           | Potenza kW |      | Alimentazione elettrica | Motore ventilatore kW | Attacchi gas        |
|---------------|-------------------|------------|------|-------------------------|-----------------------|---------------------|
|               |                   | min.       | max. |                         |                       |                     |
| <b>NGX280</b> | M-.TN.x.IT.A.0.xx | 93         | 190  | 230 V 1N ac             | 0,25                  | 1" - 1"¼ - 1"½      |
| <b>NGX280</b> | M-.xx.x.IT.A.0.xx | 60         | 190  | 230 V 1N ac             | 0,25                  | 1" - 1"¼ - 1"½      |
| <b>NGX350</b> | M-.xx.x.IT.A.0.xx | 65         | 260  | 230 V 1N ac             | 0,37                  | 1" - 1"¼ - 1"½      |
| <b>NGX400</b> | M-.xx.x.IT.A.0.xx | 90         | 350  | 230 V 1N ac             | 0,37                  | 1" - 1"¼ - 1"½ - 2" |
| <b>NGX550</b> | M-.xx.x.IT.A.0.xx | 132        | 490  | 230 V 1N ac             | 0,62                  | 1"¼ - 1"½ - 2"      |

Per la configurazione della rampa gas vedi pag. 101.

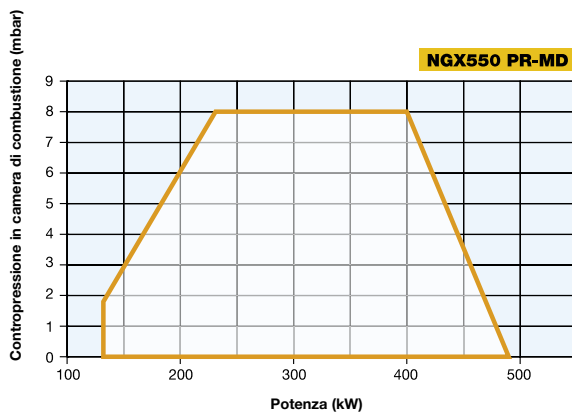
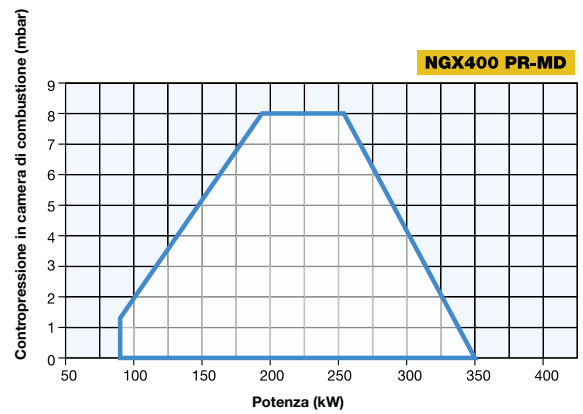
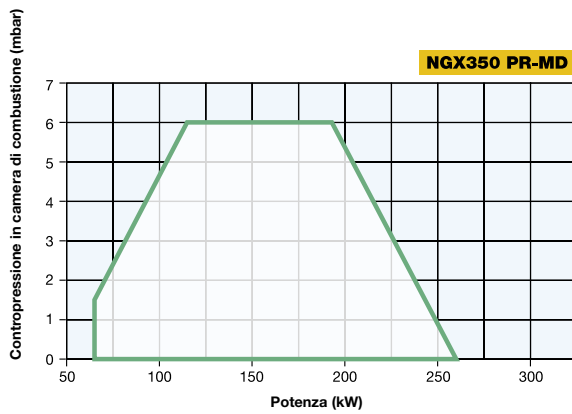
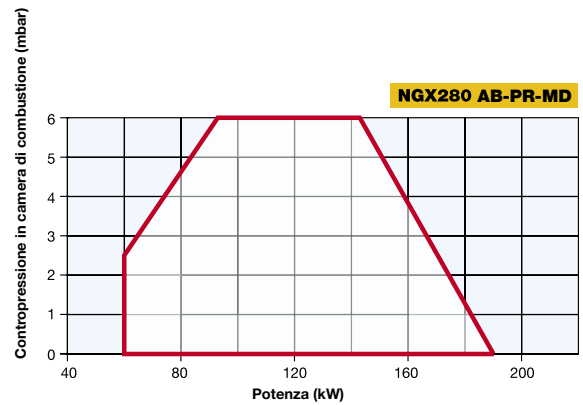
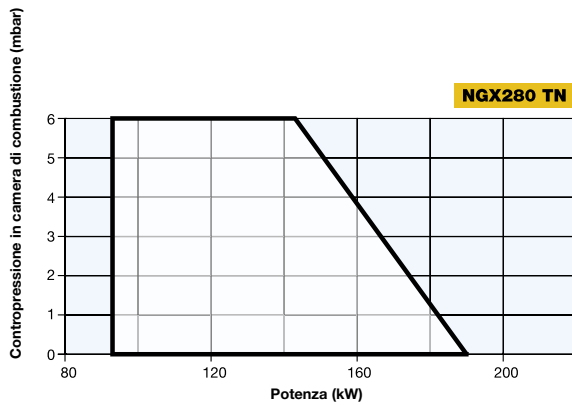


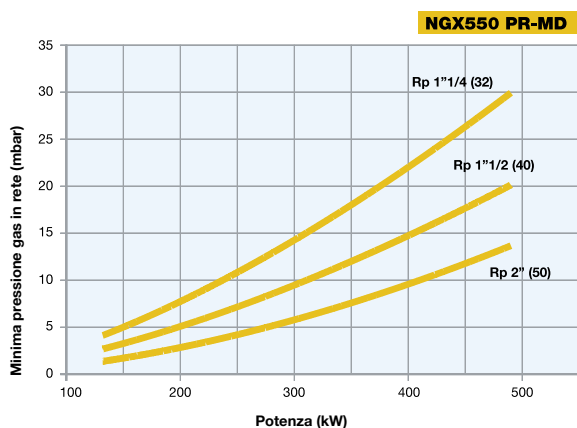
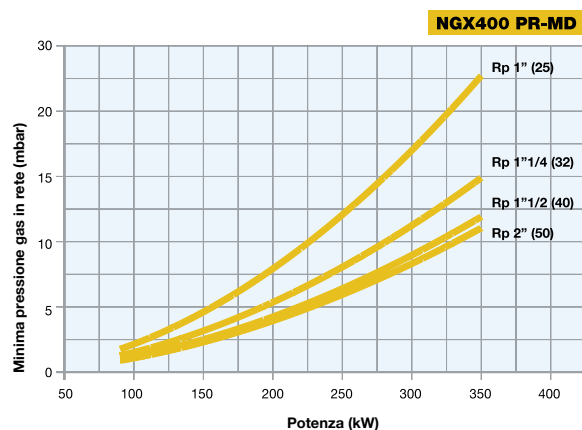
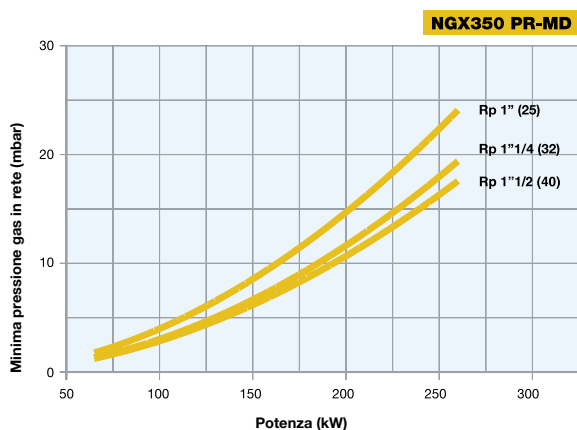
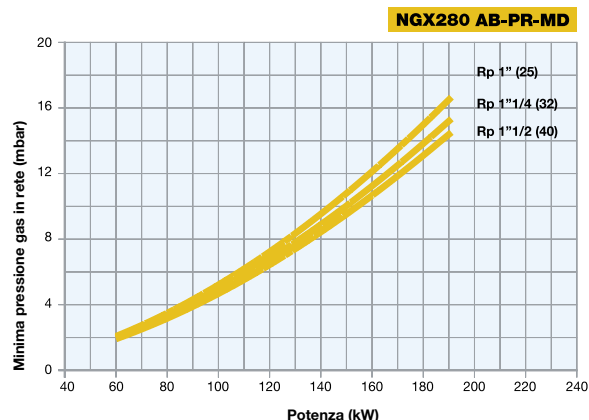
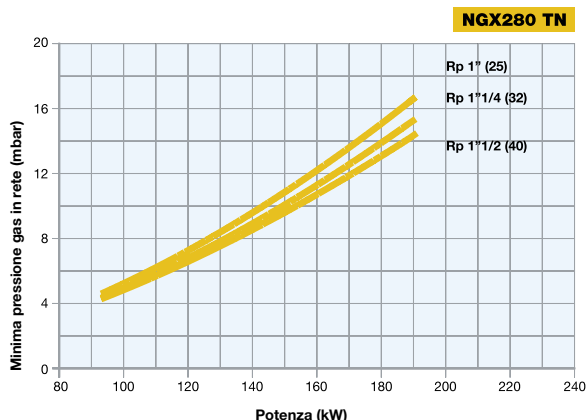
| Tipo                  | Dimensioni imballo (mm) |     |     |    |
|-----------------------|-------------------------|-----|-----|----|
|                       | l                       | p   | h   | kg |
| <b>NGX280/350/400</b> | 1120                    | 440 | 580 | 42 |
| <b>NGX550</b>         | 1200                    | 460 | 630 | 55 |

Valori indicativi

| Tipo   | Modello              | Dimensioni di ingombro (mm) |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |      |      |     |     |     |     |     |     |     |     |
|--------|----------------------|-----------------------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|------|------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
|        |                      | AS                          | AL  | BS  | BL  | C   | D   | E   | F   | G   | H   | J   | K   |     | M   | N   | O    |      | P   | Q   | R   | S   | T   | W   | X   | Y   |
|        |                      |                             |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     | 1   | 2   |     |     | min. | max. |     |     |     |     |     |     |     |     |
| NGX280 | M-.xx.x.IT.A.0.25/32 | 754                         | 899 | 163 | 308 | 570 | 596 | 200 | 396 | 113 | 164 | 348 | 215 | 223 | M10 | 219 | 131  | 179  | 155 | 541 | 366 | 175 | 128 | 508 | 491 | 144 |
| NGX280 | M-.xx.x.IT.A.0.40    | 754                         | 899 | 163 | 308 | 570 | 726 | 330 | 396 | 113 | 164 | 348 | 215 | 223 | M10 | 219 | 131  | 179  | 155 | 541 | 366 | 175 | 128 | 517 | 491 | 144 |
| NGX350 | M-.xx.x.IT.A.0.25/32 | 778                         | 908 | 178 | 308 | 570 | 596 | 200 | 396 | 131 | 164 | 348 | 215 | 223 | M10 | 219 | 131  | 179  | 155 | 541 | 366 | 175 | 89  | 508 | 491 | 144 |
| NGX350 | M-.xx.x.IT.A.0.40    | 778                         | 908 | 178 | 308 | 570 | 726 | 330 | 396 | 131 | 164 | 348 | 215 | 223 | M10 | 219 | 131  | 179  | 155 | 541 | 366 | 175 | 89  | 517 | 491 | 144 |
| NGX400 | M-.xx.x.IT.A.0.25/32 | 798                         | 928 | 198 | 328 | 570 | 596 | 200 | 396 | 148 | 168 | 348 | 215 | 223 | M10 | 219 | 131  | 179  | 155 | 541 | 366 | 175 | 89  | 508 | 491 | 144 |
| NGX400 | M-.xx.x.IT.A.0.40    | 798                         | 928 | 198 | 328 | 570 | 726 | 330 | 396 | 148 | 168 | 348 | 215 | 223 | M10 | 219 | 131  | 179  | 155 | 541 | 366 | 175 | 89  | 517 | 491 | 144 |
| NGX400 | M-.xx.x.IT.A.0.50    | 798                         | 928 | 198 | 328 | 570 | 726 | 330 | 396 | 148 | 168 | 348 | 215 | 223 | M10 | 219 | 131  | 179  | 155 | 541 | 366 | 175 | 89  | 567 | 491 | 144 |
| NGX550 | M-.xx.x.IT.A.0.32    | 874                         | 974 | 253 | 353 | 590 | 671 | 245 | 426 | 168 | 198 | 384 | 241 | 241 | M10 | 247 | 157  | 192  | 174 | 552 | 377 | 175 | 69  | 543 | 533 | 155 |
| NGX550 | M-.xx.x.IT.A.0.40    | 874                         | 974 | 253 | 353 | 590 | 744 | 318 | 426 | 168 | 198 | 384 | 241 | 241 | M10 | 247 | 157  | 192  | 174 | 552 | 377 | 175 | 69  | 553 | 533 | 155 |
| NGX550 | M-.xx.x.IT.A.0.50    | 874                         | 974 | 253 | 353 | 590 | 744 | 318 | 426 | 168 | 198 | 384 | 241 | 241 | M10 | 247 | 157  | 192  | 174 | 552 | 377 | 175 | 69  | 603 | 533 | 155 |

Valori indicativi





**Attenzione:** in ascissa è riportato il valore della potenza, 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.