

## GUARNIZIONI RADIATORI

### Definizione:

Guarnizioni soft, prive di Amianto, specifiche per radiatori in Alluminio. Offrono un' eccellente versatilità di impiego e tenuta senza micro-perdite, sia ad alte che a basse temperature. Garantiscono un ottimo mantenimento del carico di serraggio anche dopo cicli di verniciatura in anafresi - (200°C / 20:00 min.)

### Applicazioni:

Guarnizioni di tenuta per radiatori in alluminio pressofuso o in bi-metallico, per funzionamento ad acqua o olio diatermico.

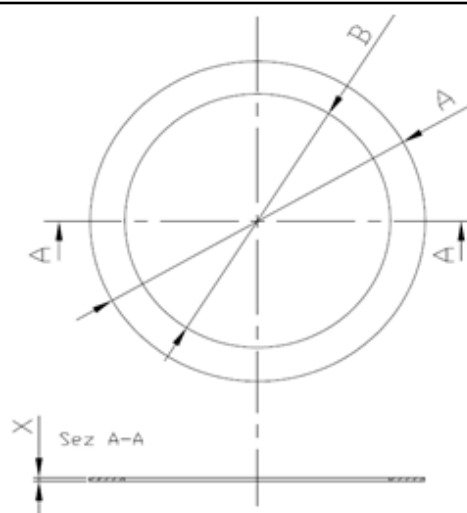
Coppia di serraggio chiusura: 120÷140 [Nm] (pre-verniciatura)

Max Press. lavoro : 90 bar (\*\*)



### Dimensioni Standard (\*):




Ø esterno (A)	1"	Ø 40,5 mm
		Ø 41,0 mm
		Ø 41,5 mm
	¾"	Ø 32,5 mm
Ø interno (B)	1"	Ø 32,5 mm
		Ø 32,2 mm
	¾"	Ø 25,8 mm
Spessore (X)	1"	0,75 mm
	¾"	1,00 mm



(\*) Altre dimensioni e spessori sono realizzabili a richiesta e in funzione della particolarità dell'applicazione.  
(\*\*) Valore indicativo verificato su Radiatore in alluminio 1" a T. ambiente con coppia di serraggio come da specifica.

## GUARNIZIONI RADIATORI

### Imballi standard


<p><b>Impilamento:</b></p>	<p>Le guarnizioni sono impilate in tubi di cartone, bloccate alle estremità da anelli in gomma.</p> <p><b>Caratteristiche tubi:</b>                  Lunghezza 670 mm                  Peso 0,5 Kg                  Quantità 700 pz (sp. 0,75 mm)                  600 pz (sp. 1,00 mm)</p>	
<p><b>Scatola standard:</b></p>	<p><b>Dimensioni:</b>                  Lunghezza 690 mm                  Larghezza 240 mm                  Altezza 190 mm                  Peso 10 Kg                  Quantità 14.000 (sp. 0,75 mm)                  12.000 (sp. 1,00 mm)</p>	
<p><b>Pallet standard:</b></p>	<p><b>Dimensioni:</b>                  Lunghezza 1.200 mm                  Larghezza 800 mm                  Altezza 1.040 mm                  Peso 258 Kg                  Quantità 350.000 (sp. 0,75 mm)                  300.000 (sp. 1,00 mm)</p>	

## GUARNIZIONI RADIATORI

### Caratteristiche dei materiali


#### Materiali (\*):

#### novatec® HPN e novaform® 2600

- Prodotti dalla  **Frenzelit**
- Materiali ad alte prestazioni, adatti a elevati carichi meccanici e termici.
- I principali componenti sono grafite e fibre aramidiche (Kevlar®) vulcanizzate con Acrilnitrile Butadiene Rubber (NBR).
- Stabili, flessibili, ad alta densità; ben adattabili a flange irregolari.
- Resistenti a fluidi refrigeranti, benzine, oli.
- Particolarmente adatti all'utilizzo nei radiatori in alluminio pressofuso, per impieghi domestici.
- Colore: grafite
- Rivestimento superficiale sui 2 lati a base di PTFE con funzioni anti-stick, favorisce lo smontaggio degli elementi prima e dopo verniciatura.



#### novaform® COMFORT

- Prodotto dalla  **Frenzelit**
- Materiale ad alte prestazioni, adatto a elevati carichi meccanici e termici.
- L'Acrilnitrile Butadiene Rubber (NBR) è miscelato con fibre aramidiche (Kevlar®) e speciali fillers per formare guarnizioni di qualità, espressamente sviluppate per impiego in radiatori elettrici con olio diatermico.
- Colore: bianco
- Rivestimento superficiale sui 2 lati a base di PTFE con funzioni anti-stick, favorisce lo smontaggio degli elementi prima e dopo verniciatura.



(\*): Altri materiali sono disponibili a richiesta e in funzione della particolarità dell'applicazione.

Kevlar® è un marchio registrato della Dupont, Novatec® e Novaform® sono marchi registrati dalla Frenzelit.