



## Novapress Basic



### Omschrijving

Novapress Basic is opgebouwd uit aramidevezels – NBRgebonden

### Technische eigenschappen

Universeel inzetbaar, uitstekende prijs/kwaliteit verhouding

### Toepassing

Breed inzetbaar voor niet-agressieve media zoals lucht, water, oliën, vetten en brandstoffen, lichte zuren en logen

### Chemische bestendigheid, druk en temperatuur

Temperatuur tot 200°C

Ideale utiliteit pakking voor drukken tot 85 bar.

### Levermogelijkheden

- Platen zijn verkrijgbaar in de afmeting 1500 x 1500 mm in een dikte van 0,5 / 0,75 / 1,0 / 1,5 / 2,0 / 3,0 en 4,0 mm. Op aanvraag leverbaar in afmeting 3000 x 1500 mm.
- Pakkingen volgens de EN(DIN) en ASME norm zijn uit voorraad leverbaar. Daarnaast kan nagenoeg elke speciale afmeting of vorm gestanst of gesneden worden uit de plaat

### Goedkeuring en certificaten

- DVGW
- KTW
- BS Grade Y
- WRAS
- W270
- GL
- TA Lüft
- EC1935/2004

Tabel 1: Technische data tabel\*

Packingfactor	Norm	Waarde dikte 2 mm	Eenheid
Minimale vlaktedruk $\sigma_{vu}$	DIN 28090	17	MPa
Max. vlaktedruk $\sigma_{vo}$	DIN 28090	180	MPa
Minimale temperatuur		-30	°C
Maximale temperatuur		+200	°C
Compressie	ASTM F 36 J	6	%
Recovery	ASTM F 36 J	55	%
Max. toepasbare druk*		85	bar
Soortgelijk gewicht		1,7	g/cm <sup>3</sup>
Specifieke lektheid	DIN 3535-6	<0,05	mg/(s*m)
Restvlaktedruk	DIN 52 913 300 °C	18	MPa
Chloride gehalte		≤150	ppm
Zwelling Olie No. 3 / Fuel B	ASTM F 146		
Gewichtstoename		7	%
Diktetoename		2	%
M		2,5	
Y		1740	PSI

\* afhankelijk van temperatuur en constructie

Disclaimer: Bij de samenstelling van de inhoud van deze informatiedrager is de grootst mogelijke zorgvuldigheid betracht. De mogelijkheid bestaat dat bepaalde informatie na verloop van tijd verandert, niet meer juist of onvolledig is. ERIKS staat niet in voor de actualiteit, juistheid en volledigheid van de geboden informatie, deze is niet bedoeld als advies. ERIKS is in geen geval aansprakelijk voor schade die ontstaat door gebruikmaking van de aangeboden informatie.

### Voor meer informatie, aanvragen of orders:

Nederland : +31 88 855 80 44 of [gaskets@eriks.nl](mailto:gaskets@eriks.nl)

België : Nederlandstalig +32 3 210 91 10 of [flangegaskets@eriks.be](mailto:flangegaskets@eriks.be)

Francophone +32 71 91 50 64 of [flangegaskets@eriks.be](mailto:flangegaskets@eriks.be)