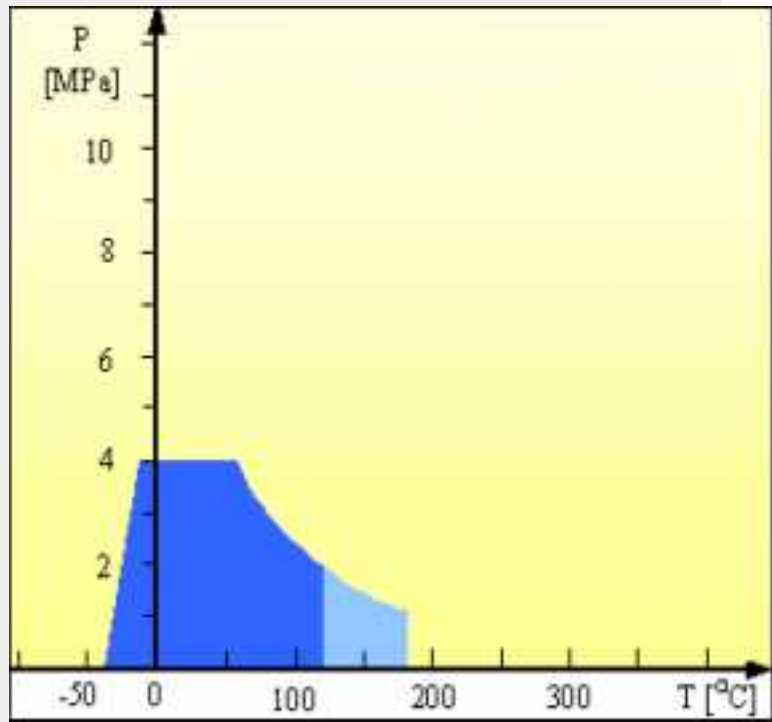


POLONIT FA-150 - szczegóły



Skład	Włókna celulozowe i aramidowe oraz odporne termicznie napełniacze związane kauczukiem NBR
Klasyfikacja	FA-NA1-O (DIN 28091-2)
Opis płyty	Popularna płyta charakteryzująca się bardzo dobrym stosunkiem możliwości do ceny. Szczególnie zalecana do instalacji wodnych oraz niskoparametrowych instalacji parowych. Bardzo dobrze sprawdza się w motoryzacji.
Środowisko pracy	Paliwa, oleje, woda zimna, woda gorąca, para wodna, roztwory soli obojętnych oraz gazy nieagresywne
Temperatura maksymalna, °C (*)	180
Ciśnienie maksymalne, MPa (*)	4,0
Spełniane wymagania i certyfikaty	WWT-97/TT-9 arkusz 09 Atest PZH na kontakt z wodą pitną
Współczynniki obliczeniowe wg DT-UC 90/WO-O/19 σ_{m} dla 1mm ; 2mm ; 3mm σ_{t} dla 1mm ; 2mm ; 3mm b dla 20°C ; 200°C ; 300°C	---
Dopuszczalne naciski montażowe dla 1mm ; 2mm ; 3mm	80 MPa ; 60 MPa ; 50 MPa
Produkowane grubości, mm	0,4; 0,5; 0,6; 0,8; 1,0; 1,5; 2,0; 3,0; 4,0; 5,0
Produkowane formaty, mm	1000 x 1500 1500 x 1500
Wykres „P - T”	



Dodatkowe próby eksploatacyjne w zasadzie nie są konieczne

Zalecane są dodatkowe próby eksploatacyjne szczególnie przy pracy z parą wodną

Próby eksploatacyjne są konieczne w każdym przypadku

(*) Nie zaleca się stosować jednocześnie maksymalnych ciśnień i temperatur. Poglądowe zakresy stosowania przedstawione są na wykresach "P - T".

Powyższe informacje podane są w dobrej wierze, według najlepszej posiadanej wiedzy. Należy jednak traktować je wyłącznie jako dane orientacyjne. Nie mogą one stanowić podstawy do odpowiedzialności za poprawność funkcjonowania, która w konkretnych przypadkach uzależniona jest od wielu innych czynników i musi być rozpatrywana indywidualnie.