



Producent pieców i urządzeń
dla laboratoriów, przemysłu metalowego
i szklarskiego



Dla przemysłu metalowego > Nasycanie metalami

PTA-560-I-20



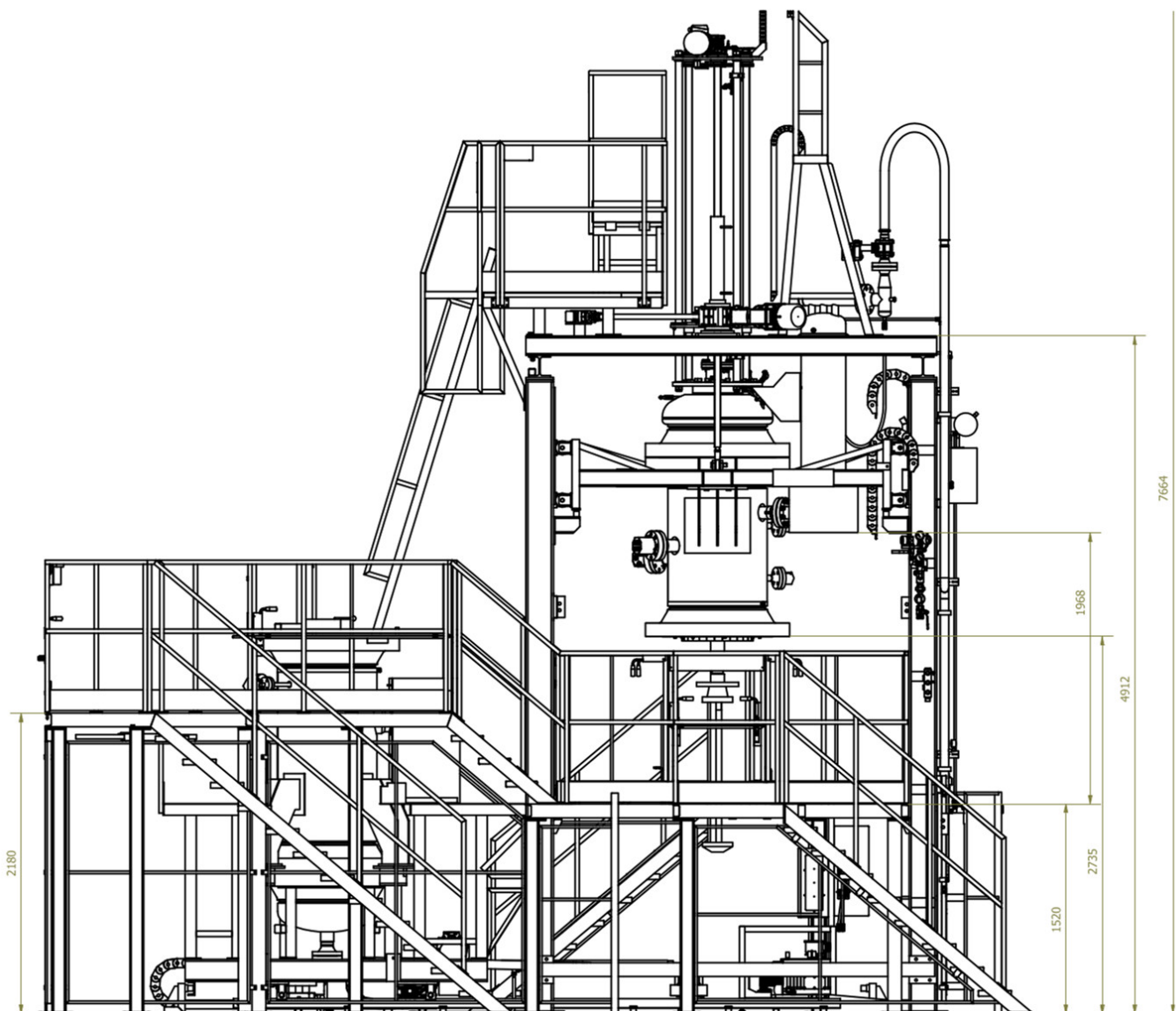
Oznaczenie pieca	PTA-560-I-20
Przeznaczenie	Nasycanie struktur porowatych metalami
Temp. maks. [°C]	1090
Ciśnienie pracy [bar]	0,05-57
Wymiary wewnętrzne autoklawu [mm]	Ø680 x 3750
Wymiary gabarytowe [mm] szer. x wys. x gl.	6550 x 7540 x 6010
Moc [kW]	174
Masa [kg]	16950
Napięcie zasilania [V~]	400

Nasycanie materiałów:

Firma CZYLOK oferuje urządzenia do nasycania materiałów porowatych metalami. Proces nasycania, przeprowadzany jest w celu zmiany właściwości / ulepszenia / mechanicznych i fizycznych materiału bazowego i prowadzony jest w zamkniętym autoklawie pod wysokim ciśnieniem, np. 50 bar. Istota procesu nasycania, polega na wprowadzeniu w niewielkie pory materiału bazowego / struktury porowatej /, metalu o określonych właściwościach.

Przykładowym takim urządzeniem do nasycania struktur porowatych jest nasycalnik

Posiadamy w ofercie również nasycalnik laboratoryjny typ [PTA-8PrGC-120](#) umożliwiający nasycanie próbek na skalę laboratoryjną



Jeżeli masz pytania skontaktuj się z nami:

tel. 32 47 07 495

tel./fax 32 47 07 502

e-mail: czylok@czylok.com.pl