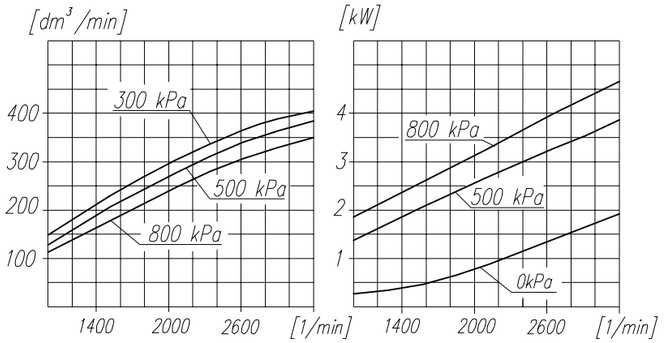
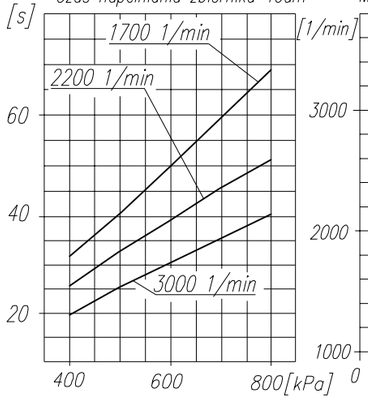
Wydatek zassanego powietrza

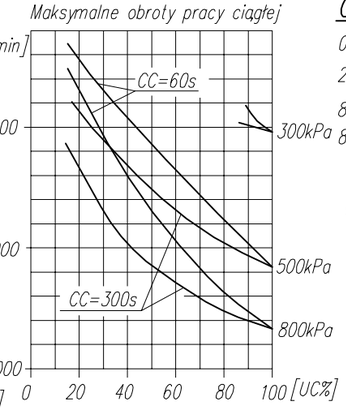


Pobór mocy

Czas napełniania zbiornika 40dm³



Maksymalne obroty pracy ciągłej



DANE TECHNICZNE:

Ilość cylindrów	1	
Średnica cylindra	90	mm
Skok tłoka	36	mm
Pojemność skokowa	229	cm^3
Masa	11.5	kg
Ciśnienie robocze	800	kPa
Ciśnienie maksymalne krótkotrwałe	1000	kPa
Max. dopuszczalna temp. tłoczonego powietrza	+220	°C
Chłodzenie nadmuchem powietrza z prędkością min.	4	m/s
Smarowanie obiegowo-rozbryzgowe, olejem doprowadzanym pod ciśnieniem	300±200	kPa
(dopuszcza się spadek ciśnienia do min. przy pracy gorącego silnika na wolnych obrotach)	60	kPa

OPIS SYMBOLI:

0 – ssanie powietrza (gwint M26x1,5 o długości 14mm)

2 – tłoczenie powietrza (gwint M26x1,5 o długości 14mm)

81– doprowadzenie oleju (gwint M10x1 o długości 10mm)

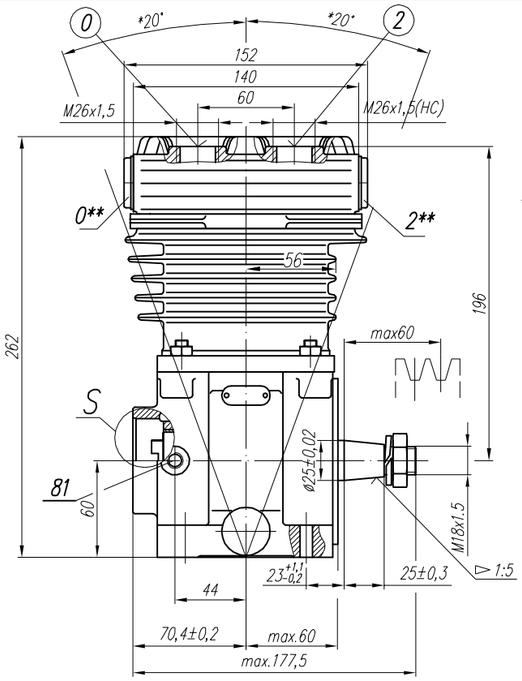
82 – odprowadzenie oleju i odpowietrzenie skrzyni korbowej (gwint M22x1,5 o długości 5,5mm)

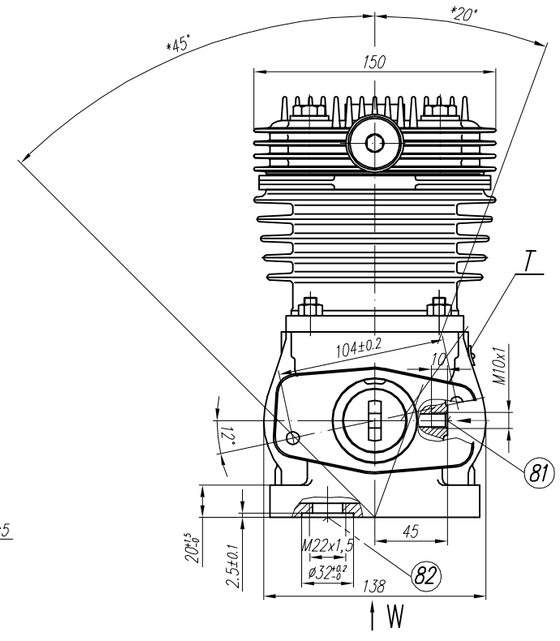
Oznaczenia cyfrowe wg normy International Standard ISO-6786

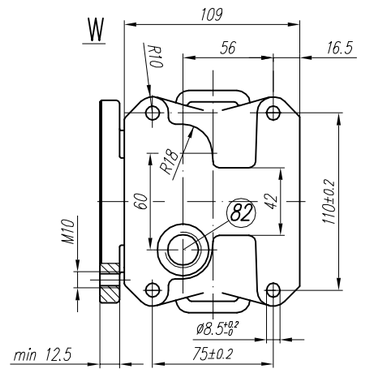
T – tabliczka znamionowa

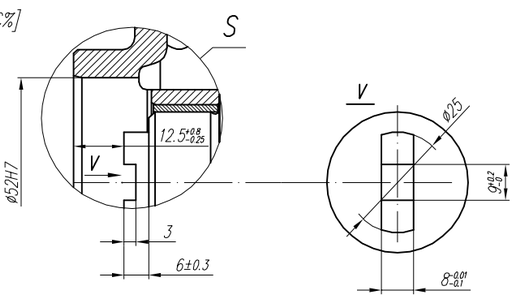
* – max. kąt pochylenia sprężarki podczas pracy ciągłej

** – mit Stopfen verschlossen









UWAGA ! Charakterystyki,dotycza układu wolnossacego przy minimalnej wymaganej intensywności chłodzenia i temperaturze otoczenia +20°C

OKREŚLENIA: CC=CT+CL – okres średniego cyklu pracy sprężarki

$UC=\frac{CT}{CC}x100\%$ – procentowy udział czasu pracy sprężarki pod obciążeniem w średnim cyklu

CL – czas pracy sprężarki bez obciążenia (swobodny wydmuch do atmosfery)

CT – czas pracy sprężarki pod obciążeniem

OGÓLNE TOLERANCJE						
KLASA	WYMIARY NOMINALNE(±)MM ≤50	>50 ≤180	>180 ≤400	≥400	◁	WYDATEK, MOC, CIŚNIENIE ITP.
II	1.0	2.0	3.0	4.0	±3°	±10 %

RYSUNEK OFERTOWY

Konstr.	K.Malinowski		22.02.2006	FABRYKA OSPRZĘTU SAMOCHODOWEGO POLMO-Łódź S.A. Służba Rozwoju
Normaliz.	A.Wolnicki			
Sprawdził	A.Wolnicki			
Zatwierdził	A.Wolnicki			
Podziałka	Nazwa			
1:2.5	Sprężarka 601.07.948			