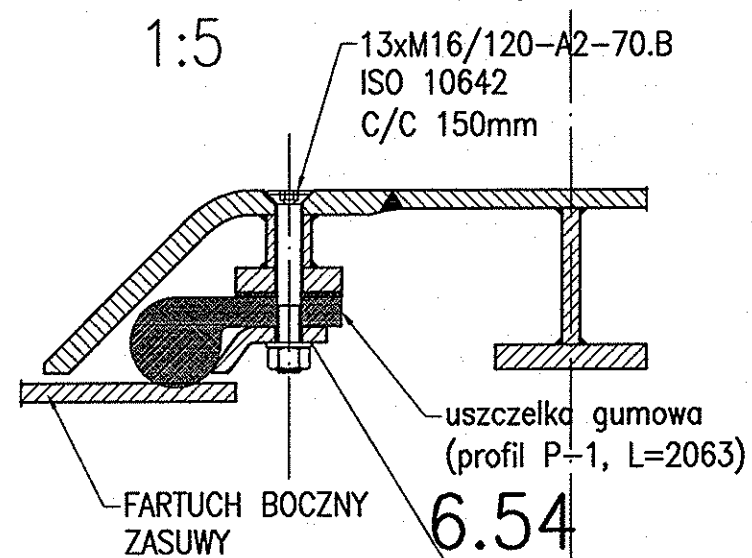
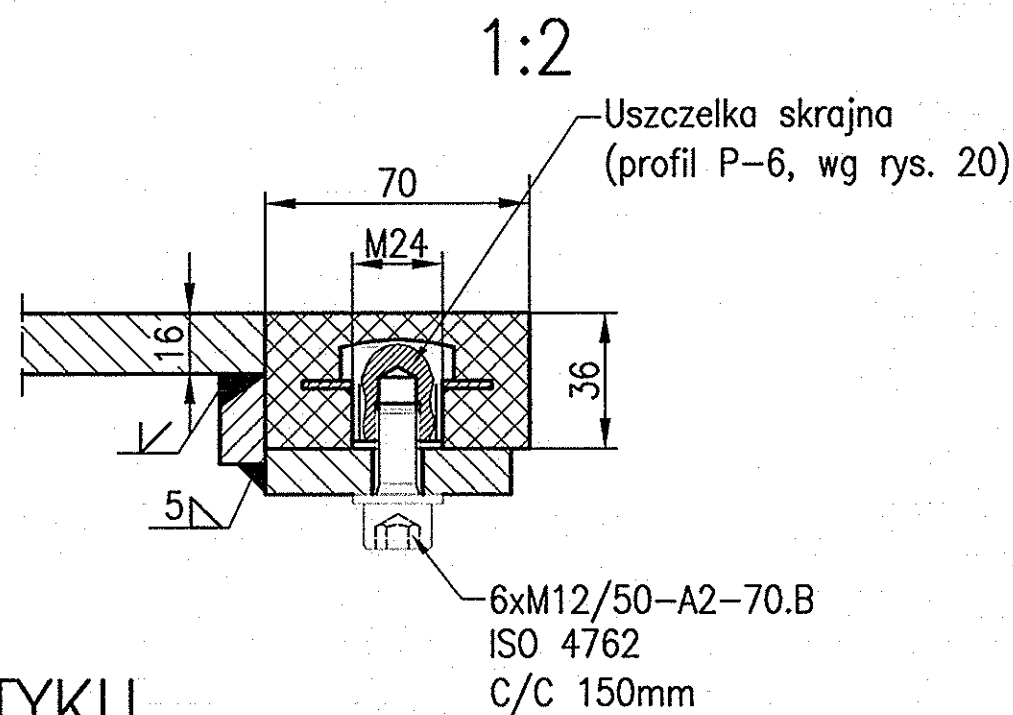


USZCZELNIENIE PIONOWE BOCZNE STYKU KLAPY Z ZASUWĄ



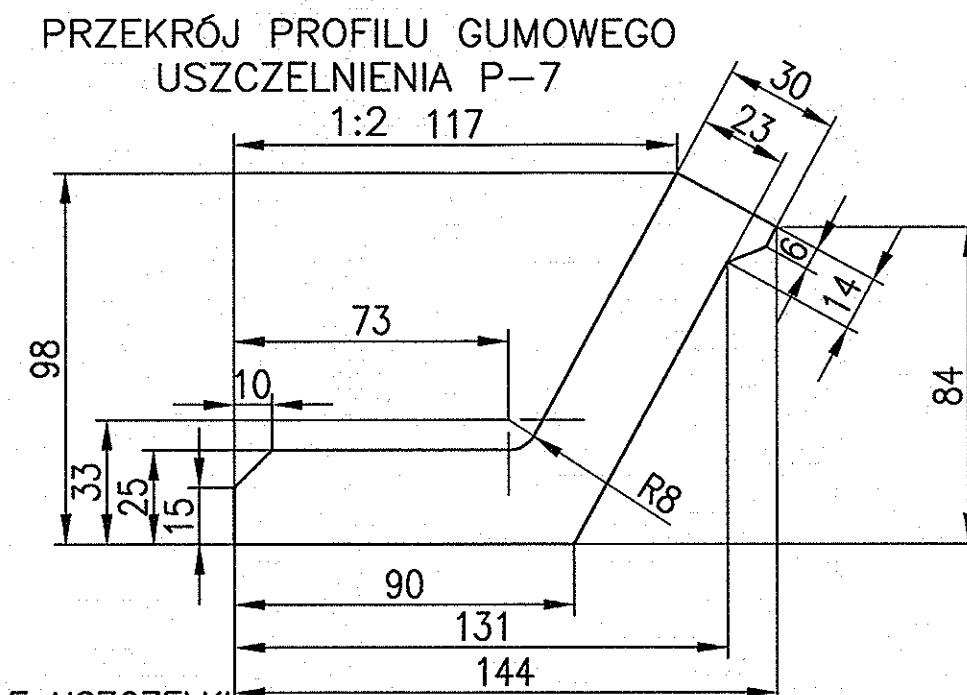
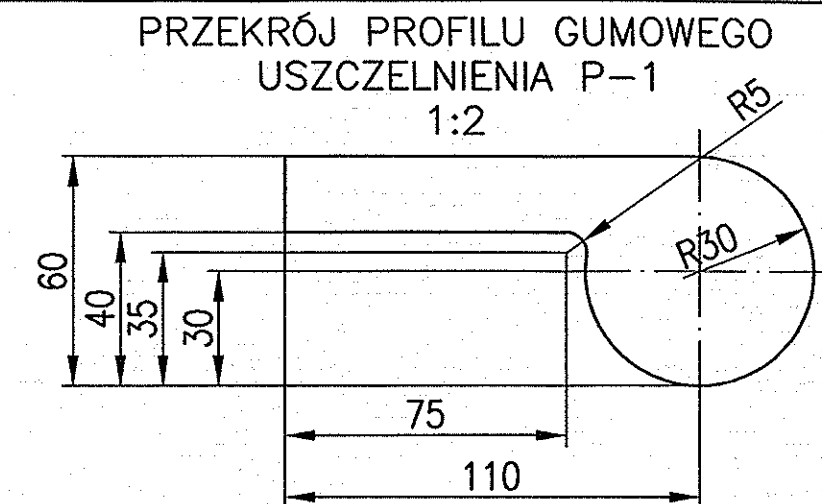
DETAL USZCZELNIENIA NA STYKU
KLAPY Z FARTUCHEM BOCZNY ZASUWY
W OBREMBIE STYKU
Z USZCZELNIENIEM POZIOMYM



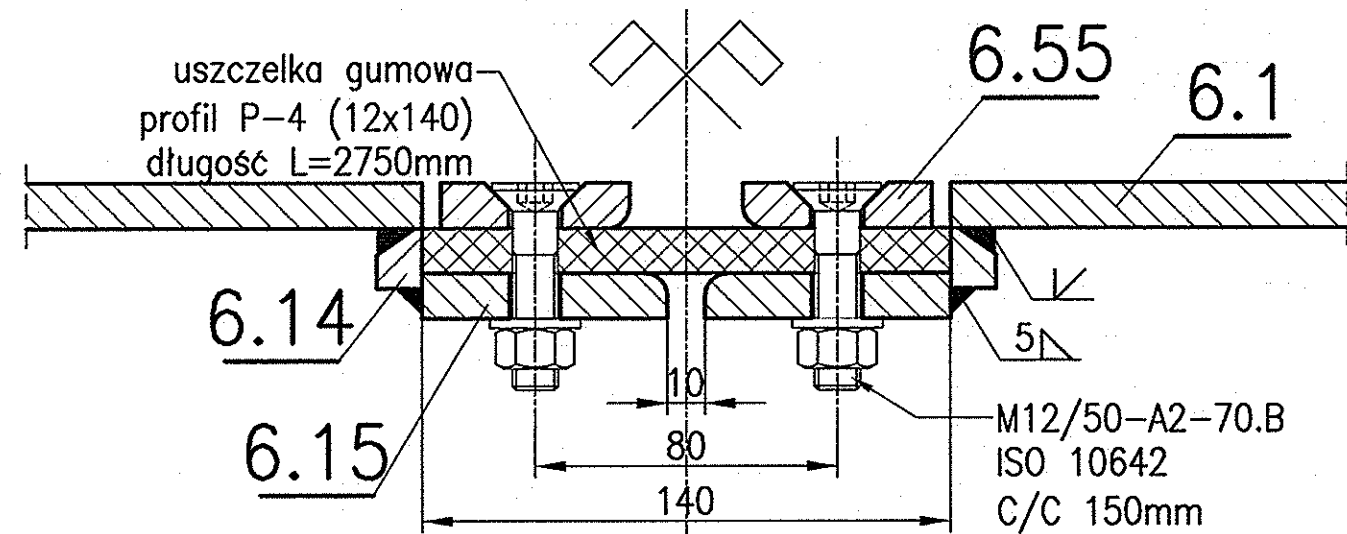
NA USZCZELKI STOSOWAĆ GUMĘ TYPU NBR,
ODPORNA NA KWASY I ZASADY ORAZ O
WŁAŚCIWOŚCIACH MECHANICZNYCH NIE GORSZYCH
NIŻ:

wyrzynałość na zerwanie:
wydłużenie przy zerwaniu:
twardość:
odkształcenie trwałe przy :
wymagana odporność na t
+50°C

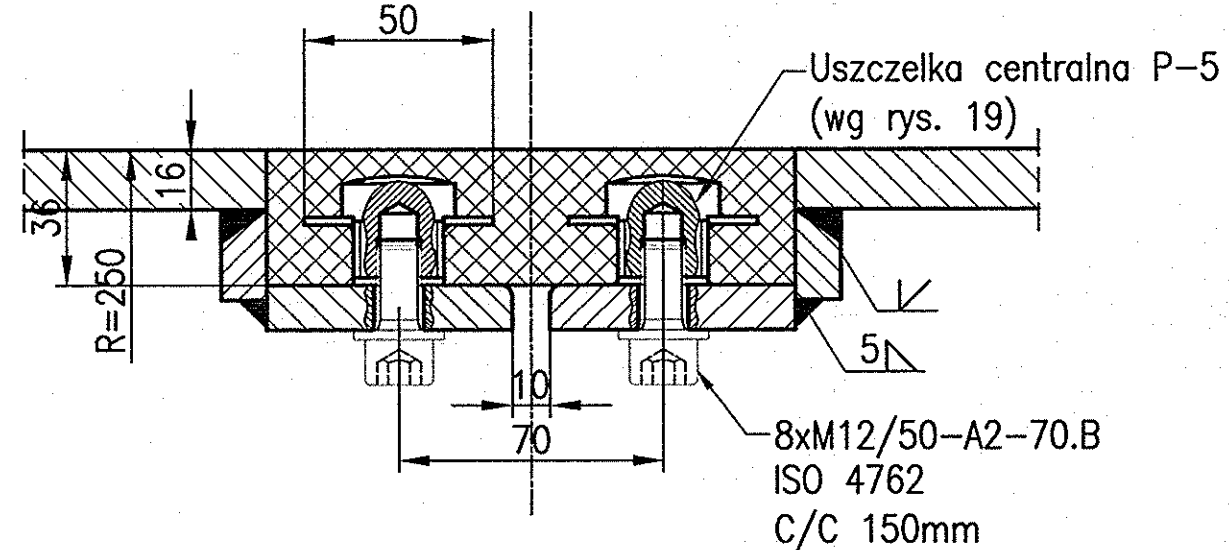
min. 20MPa
min. 300%
65±5° ShA
max 30%
-30°C do



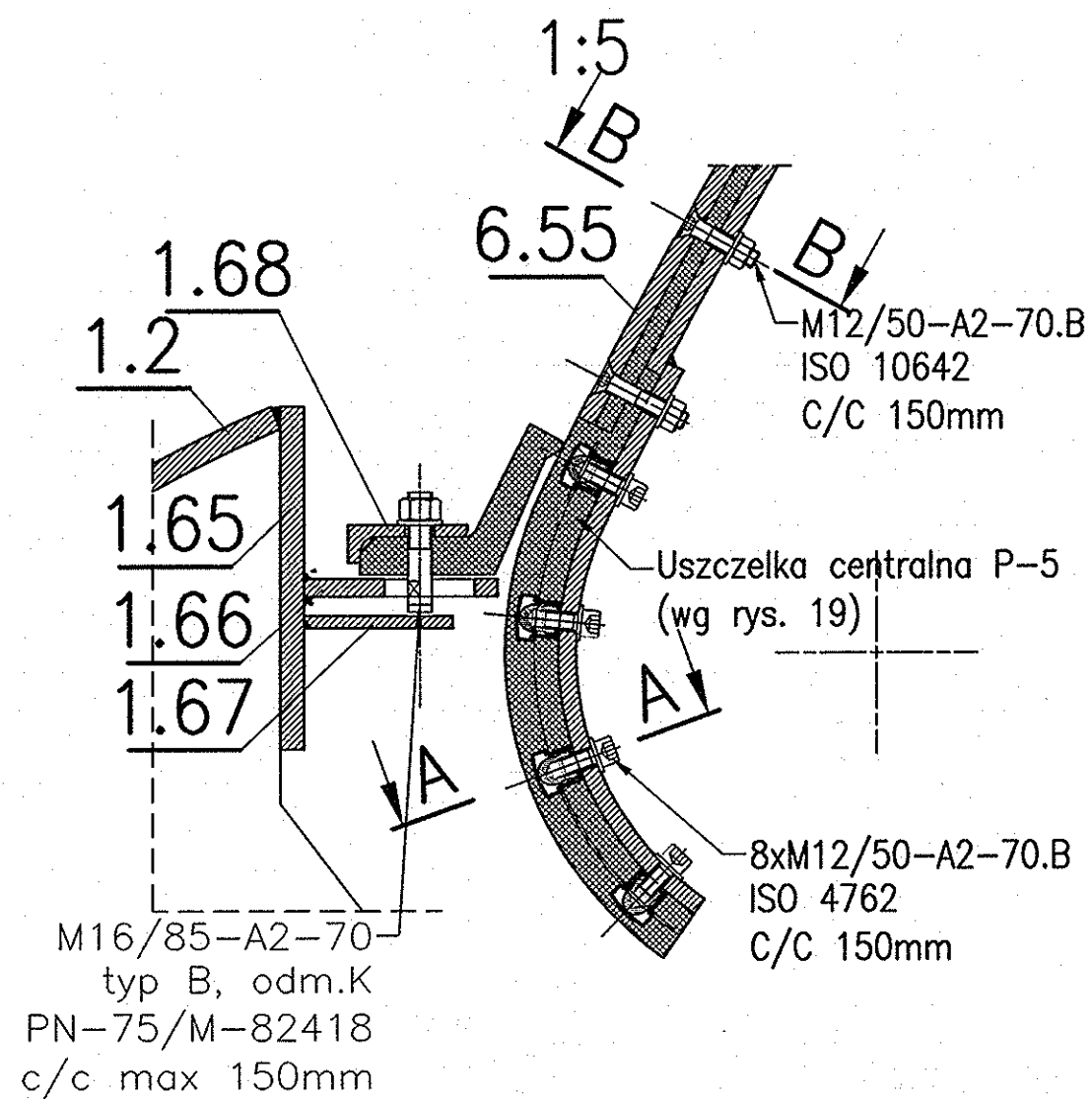
B-B
1:2
DETAL USZCZELNIENIA NA STYKU
KLAP POWYŻEJ USZCZELNIENIA POZIOMEGO



A-A
1:2
DETAL USZCZELNIENIA NA STYKU
KLAP W OBRĘBIE STYKU
Z USZCZELNIENIEM POZIOMYM



DETAL USZCZELNIENIA NA STYKU
KLAP W OBRĘBIE STYKU
Z USZCZELNIENIEM POZIOMYM



Wszytskie ostre krawędzie
blach stykających się
z uszczelkami
zaokrąglić (R3)

UWAGA
WSZYSTKIE POZOSTAŁE USZCZELKI
O PRZEKROJU PROSTOKĄTNYM

USZELKI WYKONAĆ Z NADDATKIEM DŁUGOŚCI
I DOSTOSOWAĆ JĄ W TRAKCIE MONTAŻU


ZESTAWIENIE USZCZELEK GUMOWYCH:

P-1	2x2063=4126 mm
P-4 (12x140mm)	2750 mm
P-5 (36x140mm)	460 mm
P-6 (36x70mm)	2x630=1260mm
P-7	22700mm

ŁĄCZNIKI:		
M16/120-A2-70.B	(ISO 10642)	26szt.
M16/85-A2-70 typB,odm.K	(PN-75/M-82418)	154szt.
M12/50-A2-70.B	(ISO 4762)	20szt.
M12/50-A2-70.B	(ISO 10642)	42szt.

NAKRETKA M16-A2	(PN 82144)	180szt.
NAKRETKA M12-A2	(PN 82144)	42szt.

PODKŁADKA ISO 7089-16-200HV-A2	180szt.
PODKŁADKA ISO 7089-12-200HV-A2	42szt.

Ilość	Wyszczególnienie		Poz.	Materiał	Nr rysunku/Norma	I szt.	Łącznie
						Masa w kg	
	Data:	Imię i nazwisko:		Podpis:	Nazwa rysunku		
Projektował:	11.2010	mgr inż. Andrzej Tomaszewski		<i>A. Tomaszewski</i>	KLAPA. SZCZEGÓŁY USZCZELNIEN		
Konstruował:	11.2010	inż. Sebastian Stupski		<i>Sebastian Stupski</i>			
Kreślił:							
Sprawdził:	11.2010	mgr inż. Krzysztof Polak		<i>K. Polak</i>	Nazwa i data "CAD":		
Skala:		Masa w kg			Nr rysunku		
1:5, 1:2			—		M870RJZK— 17		
			Do nr arch.		Nr arch.	23156—HS/10	Poz. spisu
<p> Rozwiązania zawarte w niniejszym opracowaniu stanowią wyłączną własność "HYDROPROJEKTU" Sp. z o.o. i mogą być stosowane, powołane oraz udostępniane osobom trzecim jedynie na podstawie pisemnego zezwolenia Zarządu Spółki, z zastrzeżeniem wszelkich skutków prawnych.</p>							