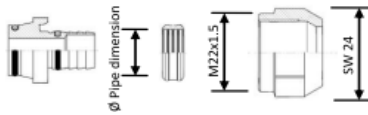
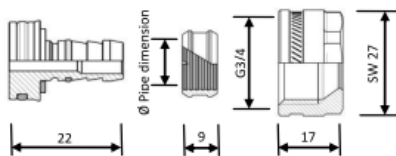


# HERZ- Złącza zaciskowe do rur PE-X, PB i rur wielowarstwowych z wkładką aluminiową

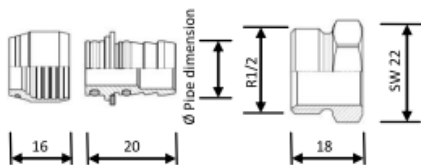
Arkuszyk znormalizowany **6066 - 6198**, Wydanie 0715



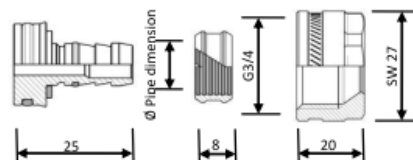
**6066** M 22 x 1,5 mm - 14, 16 i 17 mm  
Przyłącze do rur z tworzywa sztucznego M 22 x 1,5 do rur PE-X, PB i rur wielowarstwowych z wkładką aluminiową składające się z tulejki, pierścienia i nakrętki zaciskowej M 22 x 1,5



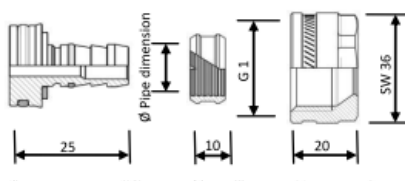
**6092** G 1/2 - 12 i 16 mm  
Przyłącze do rur z tworzywa sztucznego G 1/2 z podwójnym O-ringiem i przekładką izolacyjną składające się z tulejki, pierścienia i nakrętki zaciskowej G 1/2 ze stożkiem



**1 6092 01** G 1/2 – 16 mm  
Złącze zaciskowe do przyłączania rur z tworzywa sztucznego składające się z tulejki, pierścienia i wkrętki zaciskowej 1/2 . Zastosowanie do zaworów szeregu D, TS-7728, DELUXE i RL-5



**6098** G 3/4 - 10, 14, 15, 16, 17, 18 i 20 mm  
Przyłącze do rur z tworzywa sztucznego G 3/4 do rur PEX, PB i rur wielowarstwowych z wkładką aluminiową składające się z tulejki, pierścienia i nakrętki zaciskowej G 3/4 ze stożkiem



**6198** G 1 - 16, 20, 25 i 26 mm  
Przyłącze do rur z tworzywa sztucznego G 1 do rur PEX, PB i rur wielowarstwowych z wkładką aluminiową składające się z tulejki, pierścienia zaciskowego i nakrętki zaciskowej G 1 ze stożkiem

**Materiał, numer artykułu:**

Numer artykułu	Wymiary rury [mm]	Nakrętka	Materiał nakrętki	Materiał pierścienia	Materiał tulejki
1 6066 02	14 x 2	M 22 x 1,5	CW614N	CW617N	CW602N
1 6066 03	16 x 2				
1 6066 04	17 x 2				
1 6092 01	16 x 2	R 1/2	CW617N	CW617N	CW617N
1 6092 11	12 x 2	G 1/2	CW614N	CW614N	CW602N
1 6092 13	16 x 2				
1 6098 18	10 x 1,3				
1 6098 02	14 x 2	G 3/4	CW614N	CW617N	CW602N
1 6098 16	15 x 2,5				
1 6098 03	16 x 2				
1 6098 13	16 x 2,25				
1 6098 04	17 x 2				
1 6098 05	17 x 2,5				
1 6098 07	18 x 2				
1 6098 06	18 x 2,5				
1 6098 17	18 x 3				
1 6098 08	20 x 2				
1 6098 20	20 x 2,25				
1 6098 10	20 x 3,5				
1 6098 11	20 x 2,5				
1 6098 09	20 x 2,8				
1 6098 19	20 x 3,4				
1 6198 11	16 x 2	G 1	CW614N	CW614N	CW602N
1 6198 12	20 x 2				
1 6198 00	25 x 3,5				
1 6198 01	26 x 3				

O-ring z EPDM

**Parametry techniczne:**

Maks. temperatura pracy: 95 °C

Maks. ciśnienie pracy: 10 bar

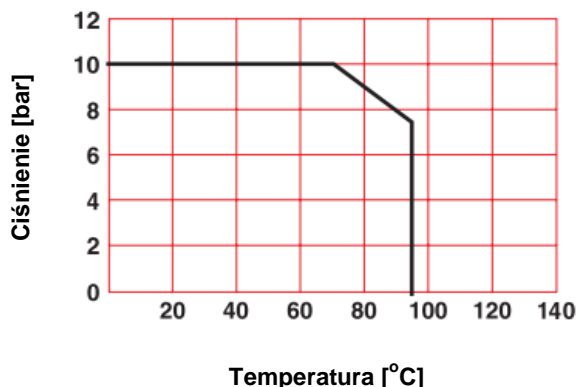
Dopuszczalne jest stosowanie roztworu glikolu etylenowego i propylenowego w roztworze 25 – 50 %.

Zastosowany stożek w złączu zaciskowym jest zgodny z DIN 3838.

Należy dostosować się do wytycznych producentów rur.

Zastosowane rury muszą być zgodne z odpowiednimi normami jak ISO, EN, DIN lub ÖNORM, testowane w laboratorium oraz stale kontrolowane.

**Zależność ciśnienia i temperatury dla złączy do rur z tworzyw sztucznych**



**Zastosowanie**

Złącza zaciskowe do rur z tworzywa sztucznego nadają się do instalacji grzewczej klasy 1, 2, 4 i 5, według ISO 10508, do przyłączania rur PE-X (ISO 15875) i PE-RT (ÖNORM B5195) oraz z tworzywa sztucznego z wkładką metalową (DIN 16837).

Specyfikacja rur dotycząca ciśnienia i temperatury musi być kontrolowana przez producenta.

Złącza do rur z tworzywa sztucznego zapewniają całkowicie bezpieczne połączenie pomiędzy rurą, a korpusem zaworu. W przypadku konieczności, połączenie to może zostać usunięte. Całkowita szczelność jest zapewniona tylko wówczas, gdy złączki zostały poprawnie zamontowane, zgodnie z instrukcją firmy Herz.

**☑ Montaż**

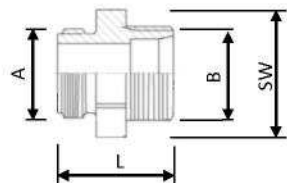
W żadnym wypadku nie może być używane dodatkowe uszczelnianie złączy zaciskowych!

Należy używać odpowiednich narzędzi kalibracyjnych (opisane w innych materiałach technicznych).

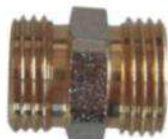
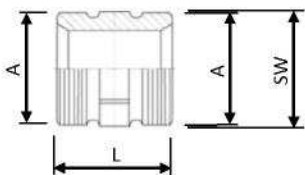
6098 G 3/4		6092 G 1/2 6198 G 1		6066 M 22 x 1,5 mm		6092 R 1/2	
<b>1</b>		<b>2</b>					
<b>3</b>				<b>4</b>			
<b>5</b>				<b>6</b>			
	(*)				(*)		
6066	1 1/4	450°	6098	1	360°		
6092	1 1/4	450°	6198	1	360°		

Akcesoria

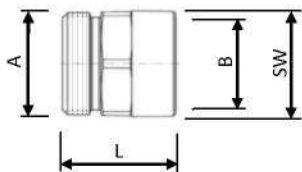
Adaptory HERZ



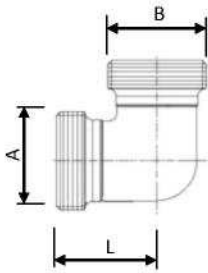
Numer artykułu	A	B	L	SW	Materiał
1 6272 01	G 1/2	M 22 x 1,5	27	27	CW614N, niklowany
1 6266 01	G 1/2, ISO 228	G 3/4 stożek, ISO 228	24	27	CW602N, niklowany
1 6266 11	G 1/2 stożek, ISO 228	R 1/2, ISO 7/1	31	22	
1 6266 12	G 3/4 stożek, ISO 228	R 1/2, ISO 7/1	42	27	
1 6266 20	G 3/4 stożek, ISO 228	R 3/4, ISO 7/1	33,7	27	
1 6266 13	G 1 stożek, ISO 228	R 3/4, ISO 7/1	33,5	34	
1 6266 03	G 1 stożek, ISO 228	R 1, ISO 7/1	38,5	34	



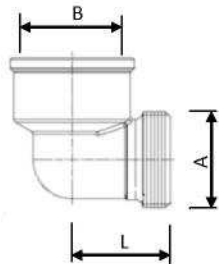
Numer artykułu	A	L	SW	Materiał
1 6262 01	G 1/2, ISO 228	26	22	CW602N, niklowany
1 6262 02	G 3/4, ISO 228	27	27	CW602N
1 6262 03	G 1, ISO 228	29	34	CW602N, niklowany
1 6262 04	G 1 x G 3/4, ISO 228	25	38	CW614N, niklowany
1 6262 12	G 3/4, ISO 228	27	27	CW602N, niklowany



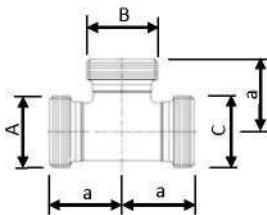
Numer artykułu	A	B	L	SW	Materiał
1 6265 01	G 3/4 stożek, ISO 228	Rp 1/2, ISO 7/1	29,5	27	CW602N, niklowany
1 6265 11	G 1/2 stożek, ISO 228	Rp 1/2, ISO 7/1	28	27	
1 6265 12	G 3/4 stożek, ISO 228	G 3/4, ISO 228	29	32	
1 6265 13	G 1 stożek, ISO 228	Rp 3/4, ISO 7/1	26,5	34	
1 6265 14	G 1 stożek, ISO 228	Rp 1, ISO 7/1	32,5	37	
1 6275 22	M 22 x 1,5 stożek	Rp 1/2, ISO 7/1	28	27	CW614N, niklowany



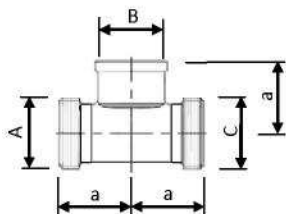
Numer artykułu	A	B	L	Materiał
P 3124 18	G 1/2 stożek, ISO 228	G 1/2 stożek, ISO 228	23,5	CW602N, nikiowany
P 3126 03	G 3/4 stożek, ISO 228	G 3/4 stożek, ISO 228	27	
P 3128 09	G 1 stożek, ISO 228	G 1 stożek, ISO 228	32	
P 3124 17	G 1/2 stożek, ISO 228	R 1/2, ISO 7/1	23,5	
P 3126 02	G 3/4 stożek, ISO 228	R 1/2, ISO 7/1	27	
P 3126 06	G 3/4 stożek, ISO 228	R 3/4, ISO 7/1	27	
P 3128 07	G 1 stożek, ISO 228	R 3/4, ISO 7/1	31	
P 3128 08	G 1 stożek, ISO 228	R 1, ISO 7/1	31	



Numer artykułu	A	B	L	Materiał
P 3124 16	G 1/2 stożek, ISO 228	Rp 1/2, ISO 7/1	25,5	CW602N, nikiowany
P 3126 16	G 3/4 stożek, ISO 228	Rp 1/2, ISO 7/1	27	
P 3126 05	G 3/4 stożek, ISO 228	Rp 3/4, ISO 7/1	27	
P 3128 05	G 1 stożek, ISO 228	Rp 3/4, ISO 7/1	31	
P 3128 06	G 1 stożek, ISO 228	Rp 1, ISO 7/1	31	



Numer artykułu	A	B	C	a	Materiał
P 3124 19	G 1/2 stożek, ISO 228	G 1/2 stożek, ISO 228	G 1/2 stożek, ISO 228	23,5	CW602N, nikiowany
P 3126 08	G 3/4 stożek, ISO 228	G 3/4 stożek, ISO 228	G 3/4 stożek, ISO 228	27	
P 3128 15	G 1 stożek, ISO 228	G 1 stożek, ISO 228	G 1 stożek, ISO 228	31	
P 3124 20	G 1/2 stożek, ISO 228	R 1/2, ISO 7/1	G 1/2 stożek, ISO 228	23,5	
P 3126 17	G 3/4 stożek, ISO 228	R 3/4, ISO 7/1	G 3/4 stożek, ISO 228	27	
P 3128 16	G 1 stożek, ISO 228	R 3/4, ISO 7/1	G 1 stożek, ISO 228	31	
P 3128 17	G 1 stożek, ISO 228	R 1, ISO 7/1	G 1 stożek, ISO 228	31	



Numer artykułu	A	B	C	a	Materiał
P 3124 15	G 1/2 stożek, ISO 228	Rp 1/2, ISO 7/1	G 1/2 stożek, ISO 228	23,5	CW602N, niklowany
P 3126 07	G 3/4 stożek, ISO 228	Rp 1/2, ISO 7/1	G 3/4 stożek, ISO 228	27	
P 3126 13	G 3/4 stożek, ISO 228	Rp 3/4, ISO 7/1	G 3/4 stożek, ISO 228	27	
P 3128 01	G 1 stożek, ISO 228	Rp 1/2, ISO 7/1	G 1 stożek, ISO 228	31	
P 3128 03	G 1 stożek, ISO 228	Rp 3/4, ISO 7/1	G 1 stożek, ISO 228	31	
P 3128 04	G 1 stożek, ISO 228	Rp 1, ISO 7/1	G 1 stożek, ISO 228	31	

### Rury i urządzenia kalibrujące

Rury HERZ o uniwersalnym zastosowaniu o grubości wkładki aluminiowej 0,4 - 0,8 mm lub do systemów ogrzewania podłogowego o grubości wkładki aluminiowej 0,2 mm.

Ø rury x grubość ścianki [mm]	Grubość wkładki Al [mm]	PE-RT/Al/PE-RT w kręgach	PE-RT/Al/PE-RT w sztangach
10 x 1,3	0,2	3 C101 30	-
16 x 2	0,4	3 C160 20	3 C160 34
16 x 2	0,2	3 D160 20	-
20 x 2	0,4	3 C200 20	3 C200 34
20 x 2	0,25	3 C200 30	-
26 x 3	0,5	3 C260 30	3 C260 35
32 x 3	0,5	3 C320 30	3 C320 35
40 x 3,5	0,5	3 C400 30	3 C400 36
50 x 4,5	0,6	-	3 C500 40
63 x 4,5	0,8	-	3 C630 45
75 x 5	0,8	-	3 C750 50

W celu uzyskania informacji na temat innych wersji rur, prosimy o kontakt z przedstawicielstwami HERZ.

Rury Herz należy kalibrować za pomocą kalibratora ręcznego lub kalibratora mocowanego do wkrętarki akumulatorowej.

Ø rury	Kalibratory ręczne	Kalibratory do wkrętarek akumulatorowych	Ø rury	Kalibratory ręczne	Kalibratory do wkrętarek akumulatorowych
10 x 1,3	3 F010 11	-	40 x 3,5	P 2011 80	P 2010 80
16 x 2	P 2011 74	P 2010 74	50 x 4	P 2011 83	P 2010 83
20 x 2	P 2011 76	P 2010 76	63 x 4,5	P 2011 87	P 2010 87
26 x 3	P 2011 78	P 2010 78	75 x 5	P 2010 91	-
32 x 3	P 2011 79	P 2010 79			

**Uwaga:** Wszystkie schematy mają charakter symboliczny i nie podlegają żadnym ewentualnym roszczeniom. Wszelkie dane zawarte w niniejszym dokumencie są zgodne z informacjami aktualnymi w chwili oddania do druku i mają jedynie charakter informacyjny. Zastrzega się prawo do wprowadzania zmian technicznych wynikających z postępu technicznego. Zamieszczone rysunki są jedynie poglądowe i mogą różnić się optycznie od rzeczywistych produktów. Z przyczyn technicznych prezentowane kolory mogą odbiegać od rzeczywistych. Produkty mogą różnić się w zależności od danego kraju. Zastrzega się możliwość zmian specyfikacji technicznych i funkcjonowania. W razie pytań prosimy o kontakt z najbliższym oddziałem firmy HERZ.