

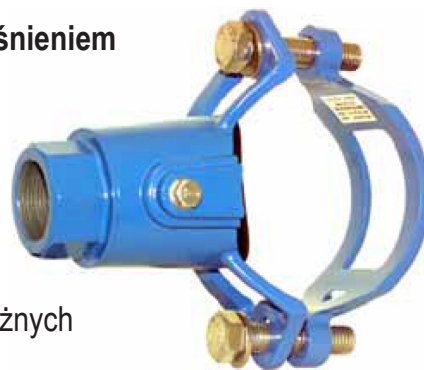
LP189

Uniwersalne opaski o dużej tolerancji z kurkiem kulowym odcinającym (patent) do wykonywania przyłączy pod ciśnieniem DN20 do DN40

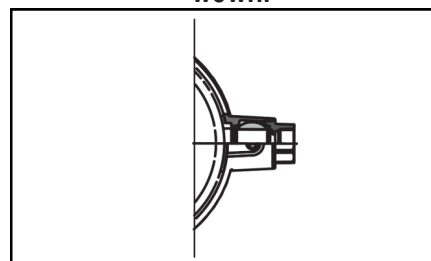
na rury z : PE*, PVC*, ŻELIWA, STALI, AC DN65 do DN300

PODSTAWOWA CHARAKTERYSTYKA

- **Zintegrowany system służący do wykonywania przyłączy pod ciśnieniem** zawierający trzy elementy składowe w jednym produkcie:
 - uniwersalną opaskę o dużej tolerancji
 - kurek kulowy odcinający SPHERUO
 - wyjście z gwintem wewnętrznym rurowym
- **Uniwersalna opaska o dużej tolerancji** z uszczelką o unikalnym kształcie, umieszczoną centrycznie w gnieździe. Możliwość zastosowania tej samej opaski na rurach wykonanych z różnych materiałów posiadających tą samą średnicę nominalną.
- **Zintegrowany kurek kulowy** pozwala na całkowite, niezawodne odcięcie przepływu wody po nawierceniu w średnicach do $\varnothing 36$ (patrz \varnothing maks nawiercania podana w tabeli na odwrocie). Łatwość montażu zapewniona dzięki zastosowaniu dwóch śrub M16 bez nakrętek (nagwintowane otwory w dolnej części opaski) dla wszystkich średnic nominalnych.
- Śruba służąca do otwierania/zamykania odcinającego kurka kulowego 1/4 obrotu. Mechanizm odcięcia wody zabezpieczony przed korozyjnym działaniem środowiska zewnętrznego. Obsługa standardowym kluczem 13 mm.
- **Wyjście :**
Gwint wewnętrzny rurowy od 3/4" do 2".



Wyjście z gwintem wewn.

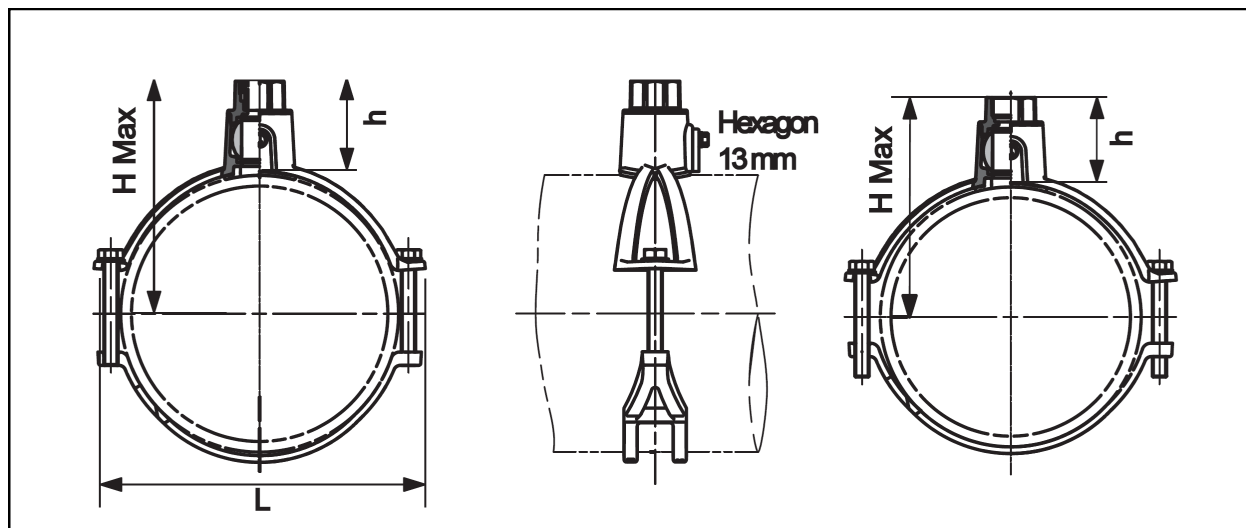


Maksymalne ciśnienie robocze: 16 bar.

SPECYFIKACJA TECHNICZNA

- **Korpus i opaska** : żeliwo sferoidalne EN-GJS wg EN 1563
- **Kula** : mosiądz chromowany, niklowany wg EN 12164/ EN 12168
- **Uszczelnienie (kuli)** : teflon PTFE
- **Uszczelnienie (opaski)** : EPDM - wg EN 681-1, maksymalna temperatura cieczy 40°C
- **Wyjście** : gwint wewnętrzny rurowy od 3/4" do 2" wg NF E 03-005 - ISO 228-1
- **Śruby** : standard : stal galwanizowana - wg EN 2401X
opcja : stal nierdzewna klasa A2(304)
- **Ochrona antykorozyjna** : powłoka epoksydowa, średnia grubość 120 μm

Próba odporności powłoki na korozję wg ISO 9227:1991
Próba szczelności korpusu i kuli wg ISO 5208
Świadectwa przeprowadzonych prób wg norm dostępne na żądanie.



DN (mm)	Zakres śr. zewn. rury	Gwint wewn. (cal)	Numer katalogowy*	H (mm)	h (mm)	Ciężar (kg)	Gwint wewn. (cal)	Numer katalogowy*	H (mm)	h (mm)	Ciężar (kg)	L (mm)	Śruby galwanizowane lub nierdzewne, wymiary
65	69-88	3/4" 1"	189.6520	135	86	2,310	1"1/4	189.6533	148	99	2,480	150	M16 - 65
			189.6526	137	88	2,280	1"1/2	189.6540	148	99	2,460		
							2"	189.6550	160	111	2,650		
80	88-109	3/4" 1"	189.8020	141	83	2,320	1"1/4	189.8033	155	97	2,480	167	M16 - 80
			189.8026	144	85	2,280	1"1/2	189.8040	155	97	2,460		
							2"	189.8050	167	109	2,650		
100	107-128	3/4" 1"	189.10020	151	83	2,380	1"1/4	189.10033	165	97	2,530	188	M16 - 70
			189.10026	153	85	2,340	1"1/2	189.10040	165	97	2,530		
							2"	189.10050	177	109	2,720		
125	132-152	3/4" 1"	189.12520	163	83	2,490	1"1/4	189.12533	177	97	2,640	212	M16 - 80
			189.12526	165	85	2,450	1"1/2	189.12540	177	97	2,640		
							2"	189.12550	189	109	2,810		
150	158-182	3/4" 1"	189.15020	178	83	2,550	1"1/4	189.15033	192	97	2,690	242	M16 - 80
			189.15026	180	85	2,520	1"1/2	189.15040	192	97	2,680		
							2"	189.15050	204	109	2,870		
175	192-207	3/4" 1"	189.17520	190	83	2,830	1"1/4	189.17533	204	97	2,980	267	M16 - 100
			189.17526	192	85	2,790	1"1/2	189.17540	204	97	2,950		
							2"	189.17550	216	109	3,160		
200	217-234	3/4" 1"	189.20020	204	83	3,160	1"1/4	189.20033	218	97	3,310	294	M16 - 100
			189.20026	206	85	3,120	1"1/2	189.20040	218	97	3,280		
							2"	189.20050	230	109	3,470		
225	240-267	3/4" 1"	189.22520	220	83	3,450	1"1/4	189.22533	234	97	3,600	327	M16 - 120
			189.22526	222	85	3,420	1"1/2	189.22540	234	97	3,600		
							2"	189.22550	248	109	3,780		
250	270-288	3/4" 1"	189.25020	231	83	3,530	1"1/4	189.25033	245	97	3,680	348	M16 - 120
			189.25026	233	85	3,500	1"1/2	189.25040	245	97	3,680		
							2"	189.25050	257	109	3,870		
300	311-336	3/4" 1"	189.30020	242	83	3,940	1"1/4	189.30033	256	97	4,090	396	M16 - 120
			189.30026	244	85	3,870	1"1/2	189.30040	256	97	3,760		
							2"	189.30050	268	109	4,270		

* Zamawiając śruby ze stali nierdzewnej prosimy dodać „I” na końcu nr katalogowego

* Przed zastosowaniem na rurach z PE, PVC i PVC-BO cienkościennych — skonsultuj się z nami

Maksymalna średnica nawiercania

Gwint wewn.(cal)	3/4"	1"	1"1/4	1"1/2	2"
Maks. ø nawiercania	20	25	33	36	36