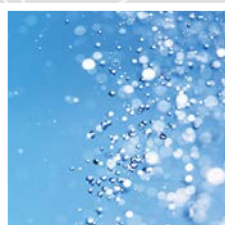
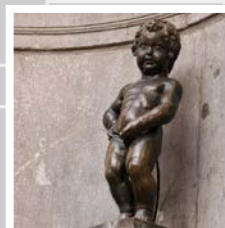
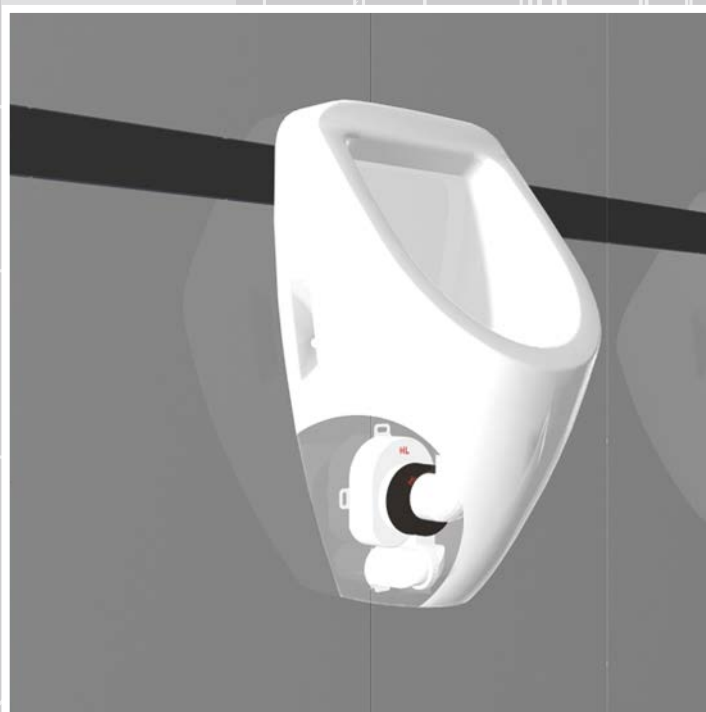
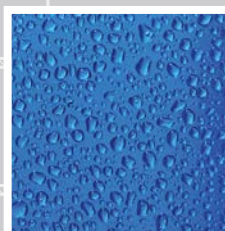




SIPHONS ABLÄUFE



HL Syfony

9. Pisuary

9



DN50
DN40

HL Syfony pisuarowe

Podstawowe informacje do projektowania i wykonawstwa

Przy coraz większych oczekiwaniach w zakresie zmniejszenia zapotrzebowania wody w ostatnich latach, rozpowszechniły się na rynku pisuary z funkcją samoczyszczczenia. Przedstawiamy poniżej pojęcia związane z tym tematem.

▲ Syfon samoczyszczący

Zazwyczaj pisuary znajdują swoje miejsce w toaletach publicznych, czyli w miejscach ogólnodostępnych. Z tego względu zarówno same urządzenia jak i np. syfony powinny być zabezpieczone przeciw wandaliczności. Dlatego pisuary są tak zamontowane, że niemal wszystkie łatwo dostępne elementy w tym i syfony, są schowane w ściankach instalacyjnych. Niestety jednak przez to są trudniejsze w czyszczeniu. Duże znaczenie wtedy uzyskuje właśnie zdolność do samoczyszczczenia się syfonu. To z kolei osiągane jest przez zmniejszone przekroje

w syfonie, a przez to większą prędkość przepływu wody w syfonie. Taki syfon pracuje wtedy jako samoczyszczący. Jako zasyfonowanie służy wtedy po splukaniu reszta wody pozostająca w syfonie. Dla zachowania takiej funkcji samooczyszczania się powinny być stosowane syfony pisuarowe, które są zgodne z normami w tym zakresie i zostały pod tym kątem sprawdzone. Syfon HL430 jest zgodny z normą. Oprócz tego corocznie badana jest jakość tych syfonów przez niezależny organ zewnętrzny.

▲ Wielkość spływu

Zazwyczaj stosowane są elektroniczne spluczki pisuarowe. Zatem można wyregulować najmniejszą potrzebną ilość wody konieczną do splukiwania. Wielkości splukiwania: HL431 i HL432: 1,5l dla jednego cyklu, natomiast HL430: 1l dla jednego cyklu splukiwania.

▲ Odkładanie się kamienia

Z przyczyn ekonomicznych i ekologicznych coraz bardziej zwiększa się trend, do jak najmniejszego zużycia wody. Niestety im mniej splukiwanej wody, tym bardziej prawdopodobne jest zapychanie się odpływu z pisuaru.

▲ Przegub kulowy

Opatentowany przegub kulowy w syfonie HL umożliwia bezproblemowy montaż i podłączenie do instalacji.

Normy

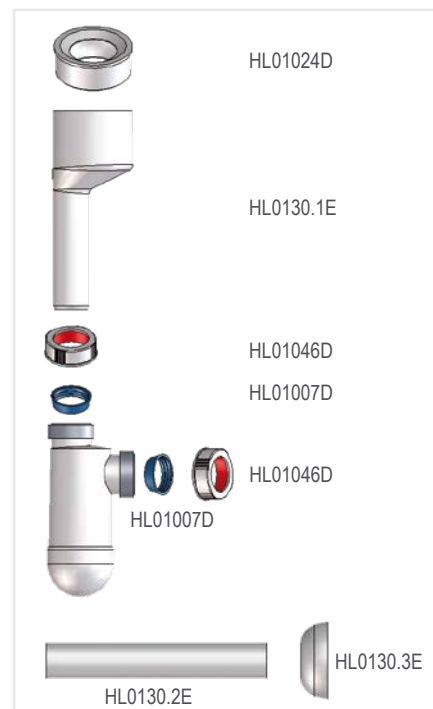
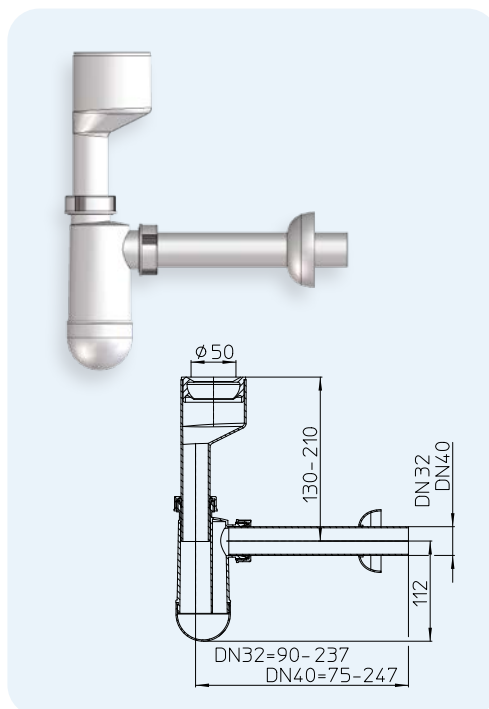
DIN 13407.....Pisuary wiszące
DIN 19541 Zasyfonowania w miejscach szczególnych
DIN 1380 Wymagania i badania przyłączy pisuarowych

HL Syfony pisuarowe- produkty- wymiary

HL130 Syfon pisuarowy

Dane

Materiał	PP
Przyłącze	Ø 50 ± 2 mm
Podłączenie	HL130/30: DN32 HL130/40: DN40
Przepływ	0,7 l/s
Norma	DIN 19541, DIN 1380
Zalecany dla	Pisuarów z pionowym odpływem
Informacje dodatkowe	Regulowana rurka zanurzeniowa, rozeta i manszeta przyłączeniowa

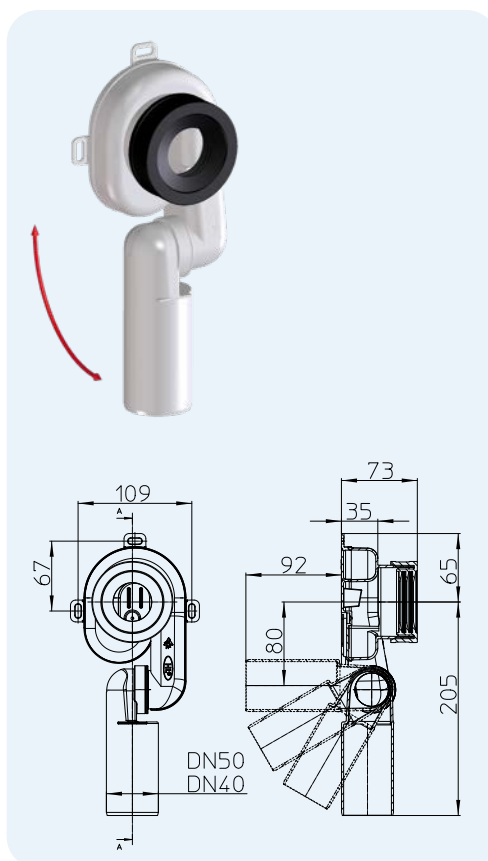


Nr HL	Średnica	Waga	EAN	Stk/opak.
130/30	DN32	260 g	+301300	1
130/40	DN40	265 g	+013043	1

HL430 Syfon pisuarowy samoczyszczący

Dane

Materiał	PP
Przylącze	Ø 50 ± 2 mm
Podłączenie	HL430/40: DN40 HL430/50: DN50
Przepływ	0,6 l/s
Norma	EN 13407, DIN 19541, DIN 1380
Zalecany dla	Zestawy pisuarowe z odpływem poziomym wewnątrz oraz > 1 L ilości splukiwanej wody
Informacje dodatkowe	nastawny obrotowo króciec odpływowy (0° do 90°) i uszczelka

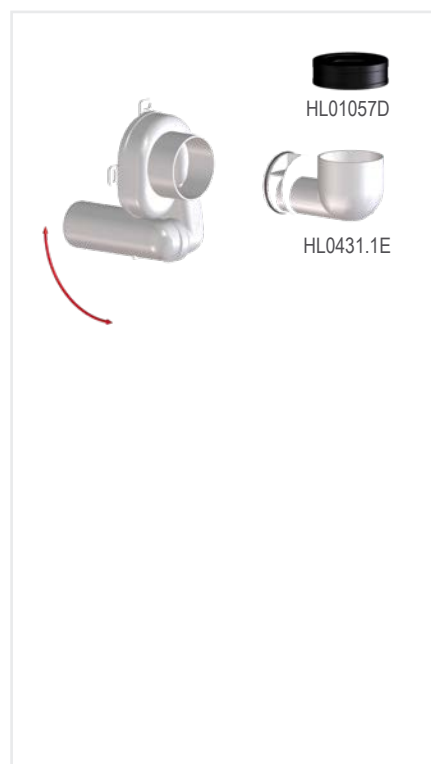
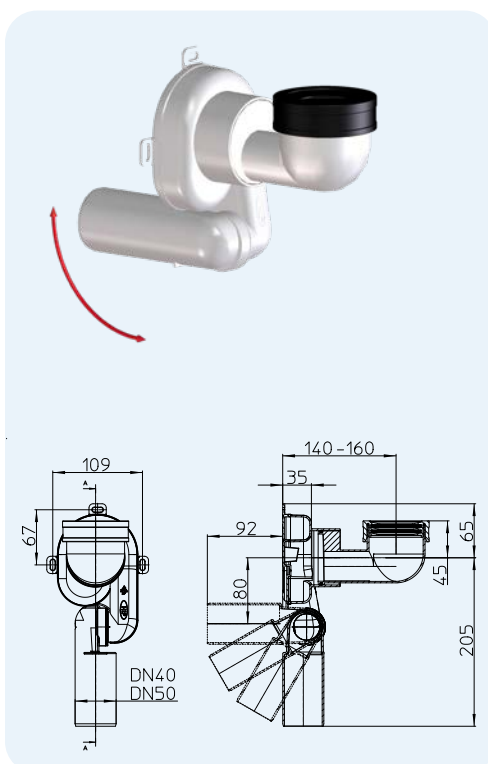


Nr HL	Średnica	Waga	EAN	Stk/opak.
430/40	DN40	180 g	+304301	10
430/50	DN50	185 g	+314300	10

HL431 Syfon pisuarowy samoczyszczący

Dane

Materiał	PP
Przylącze	Ø 50 ± 2 mm
Podłączenie	HL431/40: DN40 HL431/50: DN50
Przepływ	0,7 l/s
Norma	EN 13407, DIN 19541, DIN 1380
Zalecany dla	Syfon pisuarowy z wewnętrznym pionowym odprowadzeniem
Informacje dodatkowe	nastawny obrotowo króciec odpływowy (0° do 90°) i uszczelka



Nr HL	Średnica	Waga	EAN	Stk/opak.
431/40	DN40	250 g	+000777	10
431/50	DN50	260 g	+000791	10

