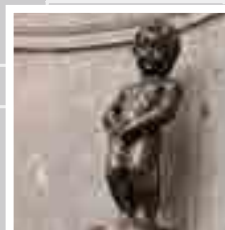
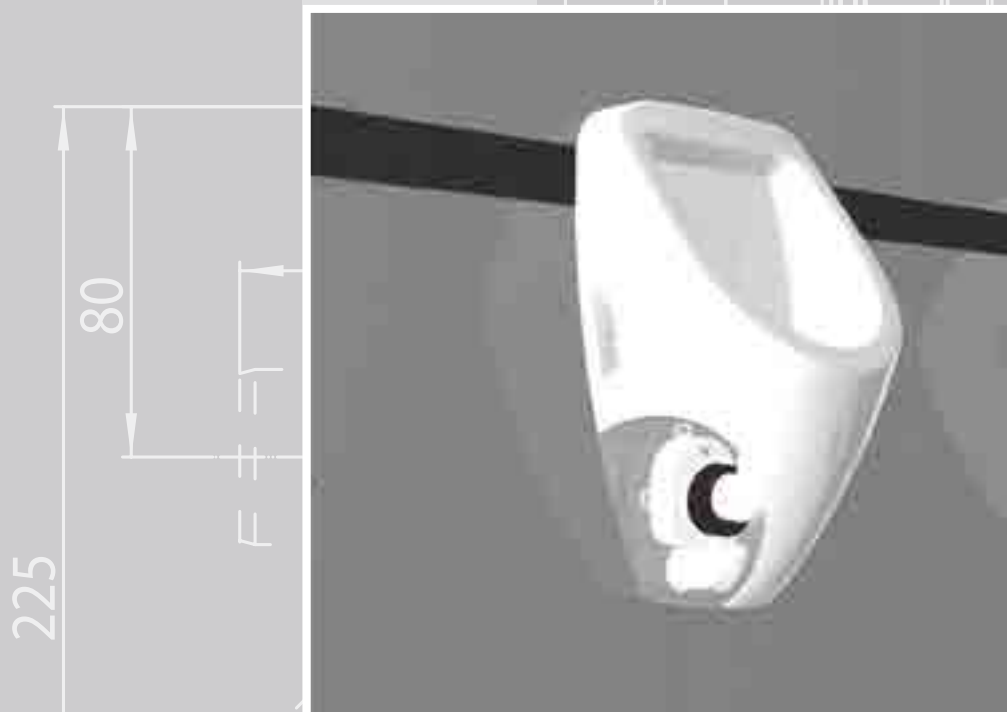
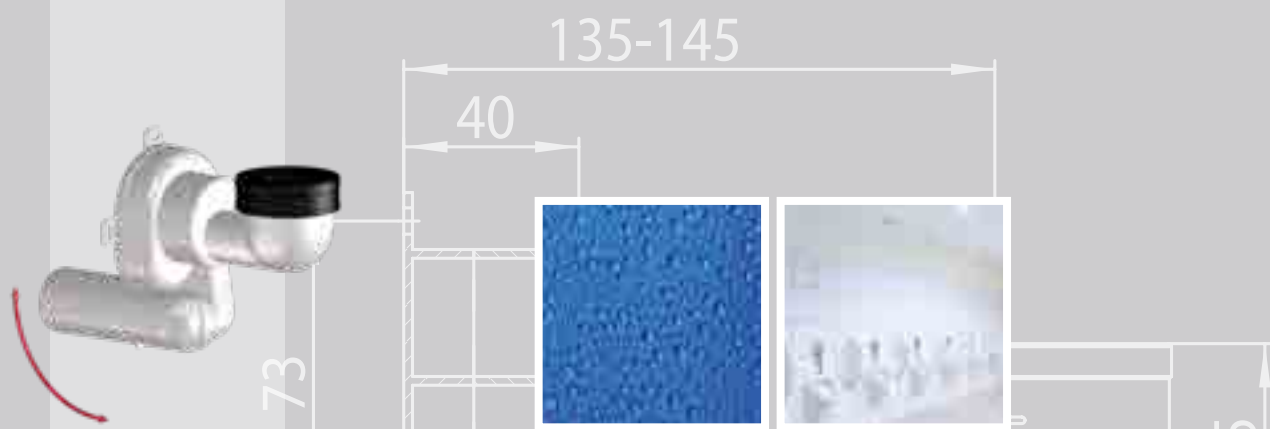




SIPHONS ABLÄUFE



HL Sifoane

100 9. Pisoar

9



DN50
DN40

HL Sifon pentru pisoar

Informații de bază pentru proiectare și execuție

Ca urmare a consumului redus de apă, pisoarele bazate pe principiul vacumului au câștigat piața în ultima perioadă. Mai jos dorim să clarificăm câteva dintre aspectele aferente acestui capitol.

▲ Sifoane de aspirare

Acest tip de pisoare se regăsesc în marea majoritate în zone publice și trebuie să fie protejate de accesul neautorizat. Din acest motiv vasele ceramice pentru pisoar sunt proiectate de așa natură încât toate componentele importante sunt în spatele vasului. De aceea este important să fie utilizat un sifon cu auto-curățire. Acest efect este rezultatul utilizării unor diametre reduse în interiorul sifonului ce măresc viteza de curgere a apei prin sifon. În sifon se formează practic un fenomen de sucțiune. Apa ce asigură

garda de apă provine practic din lichidul ce rămâne în vasul de pisoar. Pentru acest scop numai sifoanele testate și aprobate pot fi utilizate. Sifonul de pisoar HL430 este testat și realizat conform standardului. Mai mult decât atât funcționalitatea sa este dovedită și aprobată de către un Laborator independent.

▲ Volumul de apă necesar spălării

De obicei pisoarele sunt operate cu ajutorul unor comenzi electronice. De aceea, cantitatea minimă de apă pentru spălare poate fi reglată. Cantitatea minimă de apă pentru sifoanele de pisoar HL : HL431 și HL432 : 1,5 litrii/spălare. HL430 : 1 litru/spălare.

▲ Depuneri de colmatare urinară

Din motive economice și de mediu, tendința este de a folosi cantități cât mai mici de apă. Cu toate acestea, la un debit mai mic, este mai probabil colmatarea sifonului, conductei de scurgere. Acest lucru reduce, de asemenea, ciclul de curățare.

▲ Racord orientabil

HL echipază sifoanele sale cu racorduri orientabile ceea ce asigură un montaj mult mai simplu atât în cazul conexiunilor orizontale cât și a celor verticale.

Standarde relevante/Directive

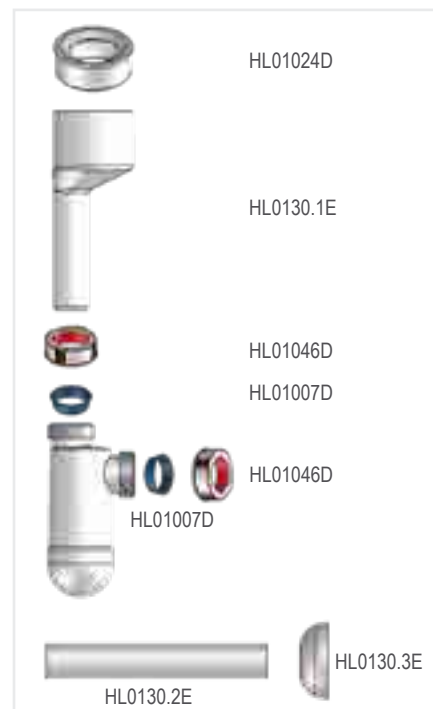
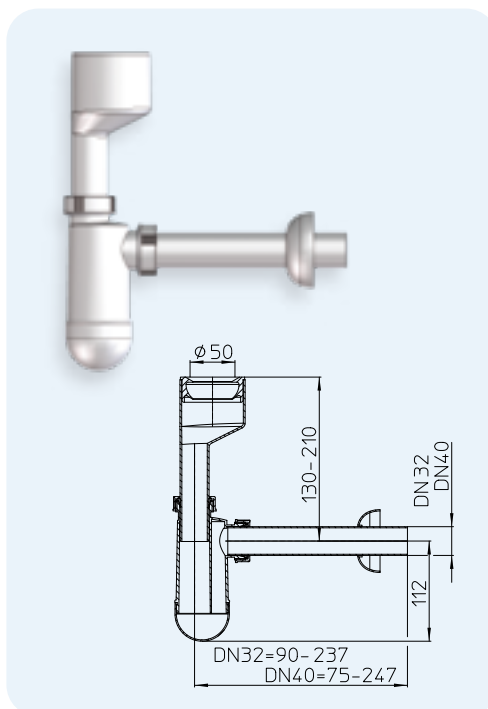
DIN 13407 Pisoare de perete
DIN 19541 Obturatoare de miros utilizate în locuri speciale
DIN 1380 Piese de racord pentru pisoar-Cerere și testare

HL Sifon pentru pisoar – Produse – Date

HL130 Sifon pentru pisoar

Date

Material	PP
Racord	Ø 50 ± 2 mm
Ieșire la scurgere	HL130/30: DN32 HL130/40: DN40
Capacitatea de scurgere	0,7 l/s
Standard	DIN 19541, DIN 1380
Recomandat pentru	Pisoare cu racord de evacuare vertical
Informații suplimentare	tub de imersie reglabil pe înălțime, manșon pentru racord și rozetă

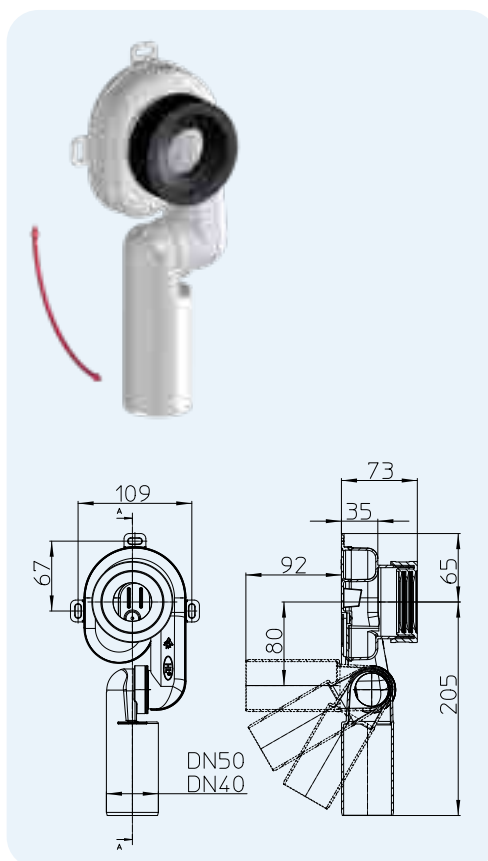


HL-Nr.	Dimensiuni	Greutate	EAN	Buc./Pachet
130/30	DN32	260 g	+301300	1
130/40	DN40	265 g	+013043	1

HL430 Sifon pentru pisoar cu aspirație

Date

Material	PP
Racord	Ø 50 ± 2 mm
Ieșire la scurgere	HL430/40: DN40 HL430/50: DN50
Capacitatea de scurgere	0,6 l/s
Standard	EN 13407, DIN 19541, DIN 1380
Recomandat pentru	Pisoar cu aspirație cu racord de la orizontală la verticală și debit > 1 l
Informații suplimentare	ajutaj pivotabil (0° bis 90°) și garnitură de etanșare

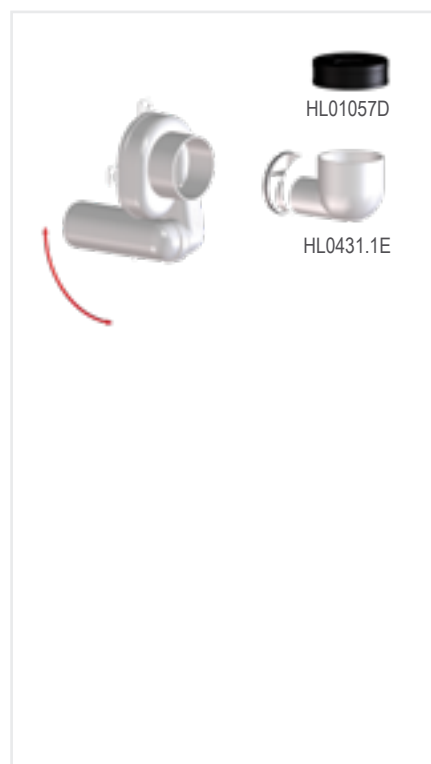
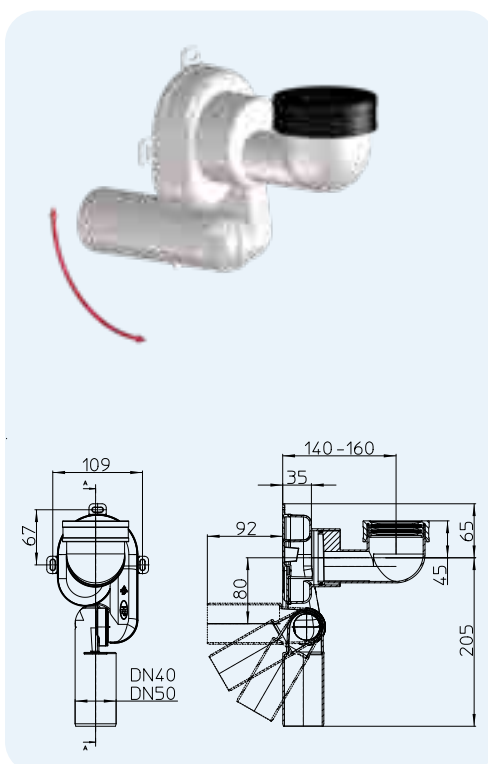


HL-Nr.	Dimensiuni	Greutate	EAN	Buc./Pachet
430/40	DN40	180 g	+304301	10
430/50	DN50	185 g	+314300	10

HL431 Sifon pentru pisoar cu aspirație

Date

Material	PP
Racord	Ø 50 ± 2 mm
Ieșire la scurgere	HL431/40: DN40 HL431/50: DN50
Capacitatea de scurgere	0,7 l/s
Standard	EN 13407, DIN 19541, DIN 1380
Recomandat pentru	Sifon pentru pisoar cu articulație, cu intrare verticală și racord
Informații suplimentare	ajutaj cu articulație sferică (0° la 90°) și garnitură cu buză



HL-Nr.	Dimensiuni	Greutate	EAN	Buc./Pachet
431/40	DN40	250 g	+000777	10
431/50	DN50	260 g	+000791	10

