



SIPHONS ABLÄUFE

DN40 = 80-315

DN32 = 80-315

DN40 = 350  
DN32 = 350

DN40 = 280  
DN32 = 285

29

5/4"



DN40

DN32



DN40 = 95  
DN32 = 90

HL Siphons

2. Waschtisch

2



## HL Waschtischsiphons

### Grundsatzinformation zu Planung und Ausführung

Gegenüber herkömmlichen Metallkappensiphons weisen Siphons aus dem Kunststoff Polypropylen diverse Vorteile auf:

#### ▲ Montagefreundlich

Das Ablängen von Kunststoffteilen ist gegenüber Metallteilen mit einfachem Werkzeug schneller und sicherer zu bewerkstelligen. Durch die Materialbeschaffenheit des Kunststoffs können Dichtungsteile mit nur geringem Aufwand (händisches Anziehen) zuverlässig immer wieder dicht verbunden werden.

#### ▲ Wartungsfreundlich

HL-Waschtischsiphons sind großteils mit einem Reinigungseinsatz ausgestattet. Diese Putzlade kann mit geringem Aufwand und ohne Werkzeug ausgebaut, gereinigt und wieder eingesetzt werden. Unabsichtlich hinein-gefallene Teile (Schmuckstücke!) verbleiben in der Putzlade und gelangen so nicht in das Ablaufrohr.

#### ▲ Raumsparend und behindertengerecht

Die meisten Waschtische sind heutzutage mit Unterkästen verbaut. Da der Siphon in diesem Fall nicht sichtbar ist, muss er auch nicht höheren Design-Anforderungen entsprechen. Um den Platz unterhalb des Waschtisches vollständig als Abstellfläche nutzen zu können, sollte der Siphon nahe der Wand positioniert sein (mit HL137N möglich). Bei behindertengerechten Waschplätzen ist ein Unterfahren mit dem Rollstuhl möglich (HL137N und HL134.0 oder HL4000 und HL4000.3).

#### ▲ Flexibilität

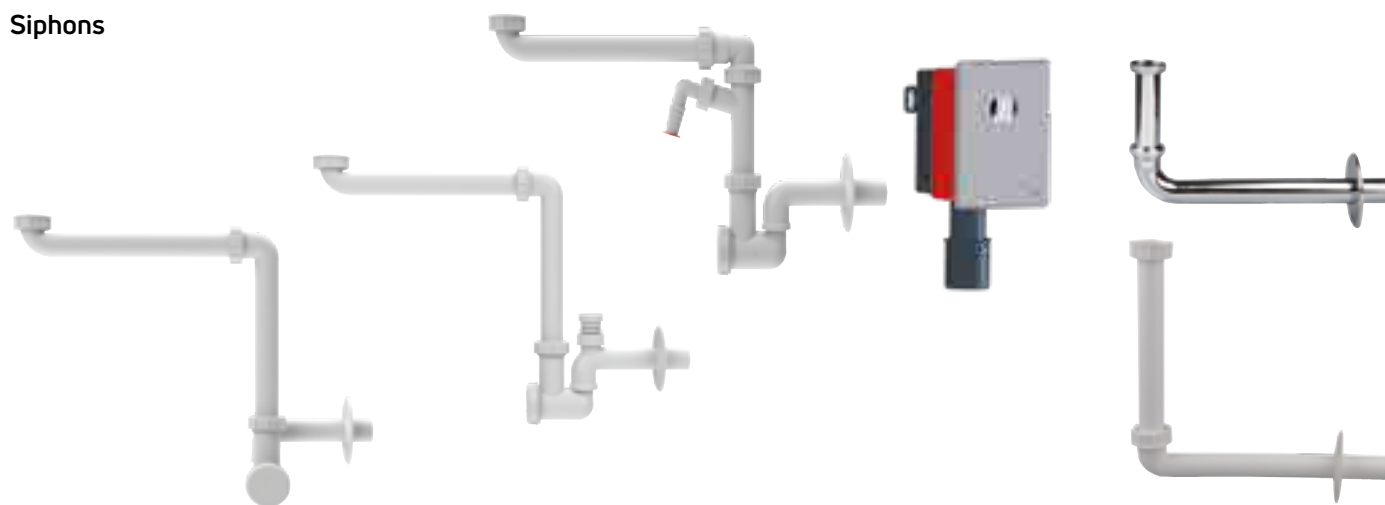
Da die Achse des Waschtischanschlusses im Normalfall nie genau mit dem Wandanschluss übereinstimmt, ist in der Praxis bei herkömmlichen Siphons ein Auslenken nur mit zusätzlichen Formstücken möglich. Dies erspart sich der Installateur durch Verwendung von Ausführungen mit Drehgelenksanschlüssen. Bei Fehlen von eigenen Waschgeräteanschlüssen (HL400-Serie) kann der Waschtisch-Raumsparsiphon mit Waschgeräteanschluss HL137N-WM verwendet werden. Der Waschtisch-Raumsparsiphon HL137N-BV mit integriertem Belüftungsventil eignet sich ideal als Lösung für leersaugende oder gluckernde Ablaufstellen.

#### Relevante Normen/Richtlinien

EN 274.....Ablaufgarnituren für Sanitärausstattungsgegenstände  
DIN 19541 .....Geruchverschlüsse für besondere Verwendungszwecke

## HL Waschtischsiphons – Produkte – Übersicht

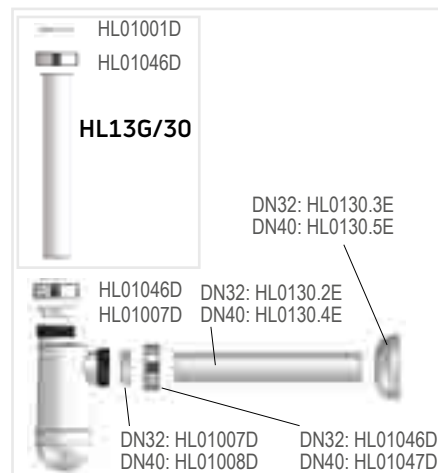
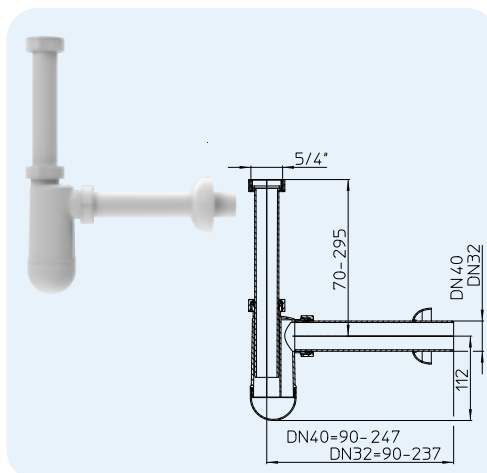
### Siphons



Produkt	HL137N	HL137N-BV	HL137N-WM	HL4000.0 HL4000.3	HL134.1C HL134.1K
<b>Bezeichnung</b>	Raumsparmöbelsiphon	Raumsparmöbelsiphon mit Rohrbelüfter	Raumsparmöbelsiphon mit Waschgeräteanschluss	Waschgeräte/ Waschtisch Rohbau-Set + Waschtischsiphonkassette	Anschlussgarnitur zu HL134.0
<b>Funktion</b>	Zum raumsparenden und behindertengerechten Anschluss sowie Siphonierung von Waschtischen	Zur Belüftung von Ablaufstellen ohne Platzverlust dank raumsparender Ausführung	Zum raumsparenden Anschluss von Waschgeräten	Unterputz-Sifonierung für Waschtische (behindertengerechte Waschtische)	Ablaufverbindung zwischen Waschtischeinbausiphon HL134.0 und Waschtisch

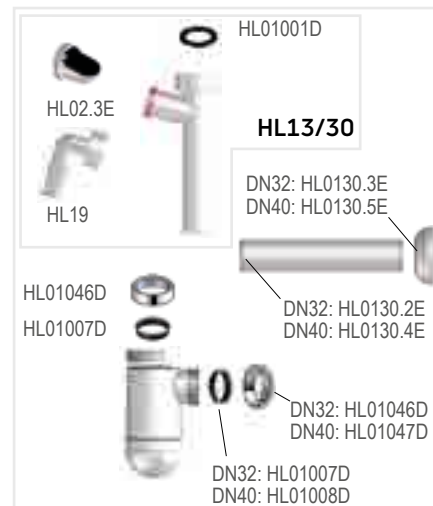
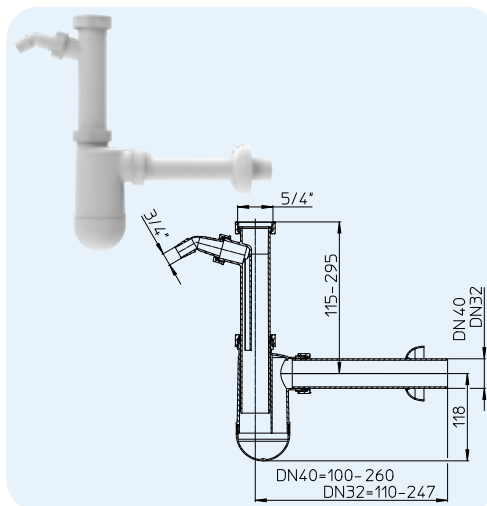
## HL132 Waschtischsiphon

Material	PP
Anschluss	5/4" Holländerverschraubung
Abgang	HL132/30: DN32 HL132/40: DN40 waagrecht
Norm	EN 274
Empfohlen für	ersetzt herkömmliche Metallsiphons, temperaturbeständig bis 95 °C
Zusätzlich enthalten	höhenverstellbares Tauchrohr, Rosette



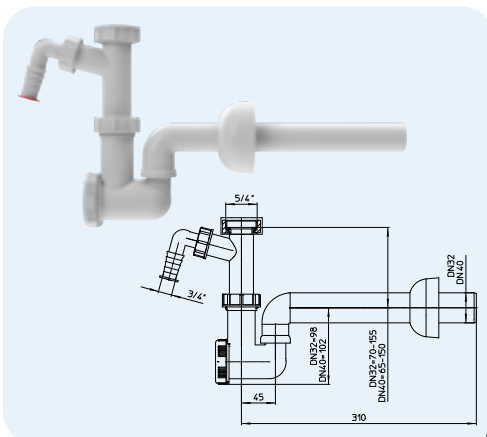
HL-Nr.	Dimension	Gewicht	EAN	Stk./Verp.
132/30	DN32 x 5/4"	180 g	+301324	1
132/40	DN40 x 5/4"	185 g	+321322	1

Material	PP
Anschluss	5/4" Holländerverschraubung
Abgang	HL 132.1/30: DN32 HL 132.1/40: DN40 waagrecht
Norm	EN 274
Empfohlen für	temperaturbeständig bis 95 °C
Zusätzlich enthalten	höhenverstellbares Tauchrohr, Rosette, <b>rückflussgesicherter Geräteanschluss</b>



HL-Nr.	Dimension	Gewicht	EAN	Stk./Verp.
132.1/30	DN32 x 5/4"	220 g	+899999	10
132.1/40	DN40 x 5/4"	225 g	+999996	10

Material	PP
Anschluss	5/4" Holländerverschraubung
Abgang	HL133/30: DN32 HL133/40: DN40 waagrecht, drehbar
Norm	EN 274
Empfohlen für	temperaturbeständig bis 95 °C
Zusätzlich enthalten	höhenverstellbares Tauchrohr, Rosette, <b>rückflussgesicherter Geräteanschluss, Reinigungseinsatz:</b> erleichtert beispielsweise auch das Wiederfinden verlorener Schmuckstücke

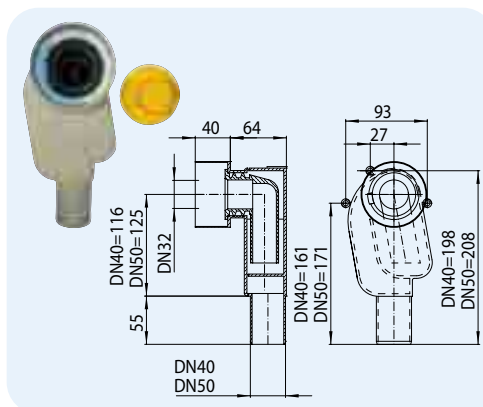


HL-Nr.	Dimension	Gewicht	EAN	Stk./Verp.
133/30	DN32	225 g	+321339	10
133/40	DN40	230 g	+301331	10

## HL134.0 Waschtisch-Einbausiphon

### Daten

Ablaufleistung	HL134.0/40: 0,38 l/s HL134.0/50: 0,38 l/s
Material	PP
Anschluss	DN32
Abgang	HL134.0/40: DN40 HL134.0/50: DN50 senkrecht
Norm	DIN 19541
Empfohlen für	Unterputsiphon für Waschtische, in Kombination mit HL134.1C oder HL134.1K; für behindertengerechte Waschplätze
Zusätzlich enthalten	Reinigungseinsatz zum einfachen Putzen von Siphon und Ablaufleitung



HL-Nr.	Dimension	Gewicht
134.0/40	DN40	380 g
134.0/50	DN50	385 g

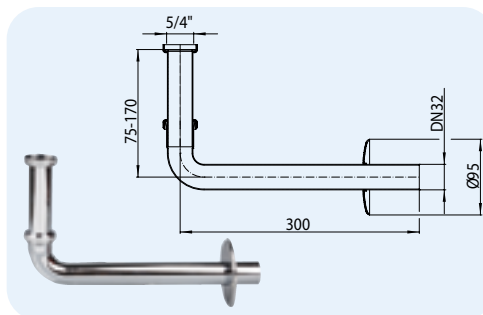


EAN	Stk./Verp.
+301348	10
+302345	10

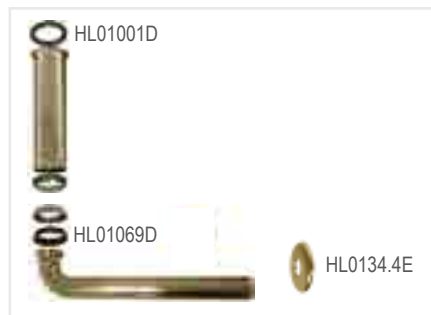
## HL134.1C Anschlussgarnitur, Messing verchromt

### Daten

Material	Messing verchromt
Anschluss	5/4" Holländerverschraubung
Abgang	DN32 waagrecht
Norm	EN 274
Empfohlen für	Ablaufverbindung zwischen Waschtischeinbausiphon HL134.0 bzw. HL4000.3 und Waschtisch
Zusätzlich enthalten	höhenverstellbares Tauchrohr



HL-Nr.	Dimension	Gewicht
134.1C	DN32 x 5/4"	290 g

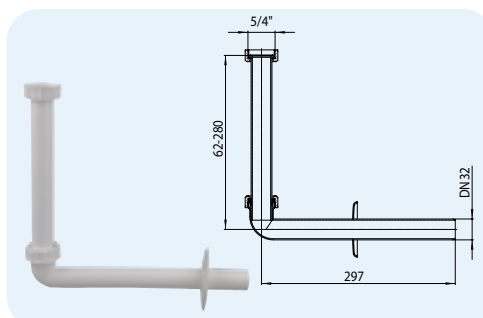


EAN	Stk./Verp.
+311347	10

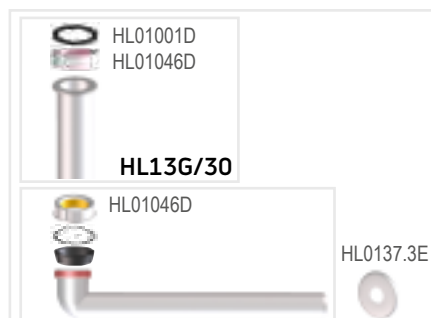
## HL134.1K Anschlussgarnitur, Kunststoff

### Daten

Material	PP
Anschluss	5/4" Holländerverschraubung
Abgang	DN32 waagrecht
Norm	EN 274
Empfohlen für	Ablaufverbindung zwischen Waschtischeinbausiphon HL134.0 bzw. HL4000.3 und Waschtisch; temperaturbeständig bis 95 °C
Zusätzlich enthalten	höhenverstellbares Tauchrohr



HL-Nr.	Dimension	Gewicht
134.1K	DN32 x 5/4"	140 g

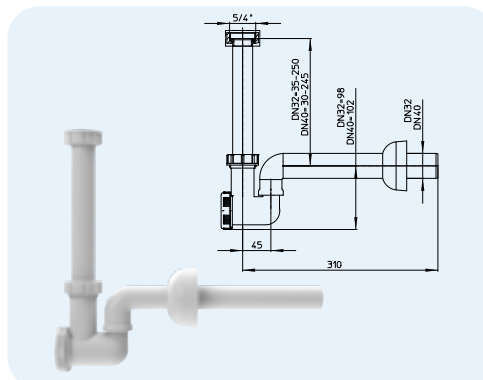


EAN	Stk./Verp.
+313341	10

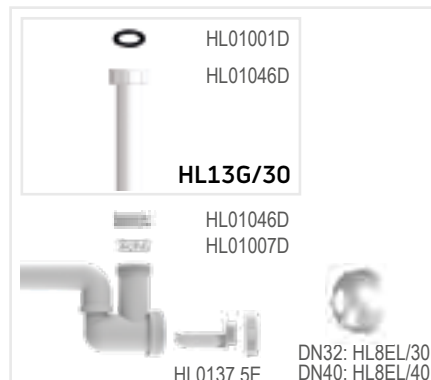
## HL135 Waschtisch- und Bidetsiphon

### Daten

Material	PP
Anschluss	5/4" Holländerverschraubung
Abgang	HL135/30: DN32 HL135/40: DN40 waagrecht, drehbar
Norm	EN 274
Empfohlen für	Waschtische und Bidets, temperaturbeständig bis 95 °C
Zusätzlich enthalten	höhenverstellbares Tauchrohr, Reinigungseinsatz: erleichtert beispielsweise auch das Wiederfinden verlorener Schmuckstücke



HL-Nr.	Dimension	Gewicht
135/30	DN32	220 g
135/40	DN40	225 g

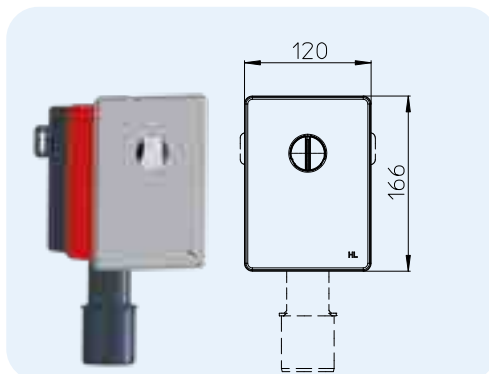


EAN	Stk./Verp.
+331352	10
+321353	10

## HL4000.0 Waschgeräte/Waschtisch Rohbau-Set HL4000.3 Waschtischsiphonkassette

### Daten

Ablaufleistung	0,6 l/s
Material	PP/Edelstahl
Anschluss	DN32
Abgang	DN40/50
Sperrwasserhöhe	50 mm
Norm	DIN 19541
Empfohlen für	Raumsparende und rollstuhlbefahr- bare Waschtischsiphonierung in z.B.: Krankenhäuser, Altenheime usw.
Zusatzinformation	Als Verbindungsstück vom Siphon zum Waschtisch können die Anschlussgamituren HL134.1K (Kunststoff weiß) oder HL134.C (Mes- sing verchromt) verwendet werden.

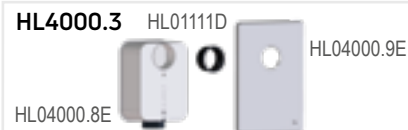


HL-Nr.	Dimension	Gewicht
4000.0	DN40/50	244 g
4000.3	DN40/50	220 g

### HL4000.0



### HL4000.3

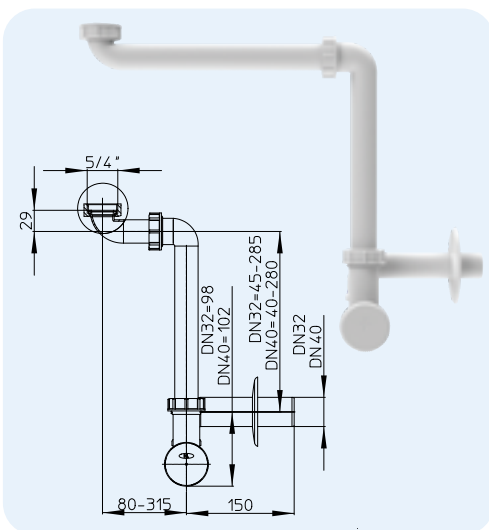


EAN	Stk./Verp.
+041619	1
+041657	1

## HL137N Raumspar-Möbelsiphon, Abgang waagrecht

### Daten

Material	PP
Anschluss	5/4" Holländerverschraubung
Abgang	137N/30: DN32 137N/40: DN40 waagrecht
Norm	EN 274
Empfohlen für	<b>Raumsparender Einbau in Badezimmermöbel;</b> oder für <b>behindertengerechte</b> Waschtische; temperaturbeständig bis 95 °C
Zusätzlich enthalten	Reinigungseinsatz: erleichtert beispielsweise auch das Wiederfinden verlorener Schmuckstücke; höhenverstellbares Tauchrohr, Pfeife individuell ablängbar



HL-Nr.	Dimension	Gewicht
137N/30	DN32 x 5/4"	278 g
137N/40	DN40 x 5/4"	282 g

### HL01071D HL0137.1E



### HL0137.4E

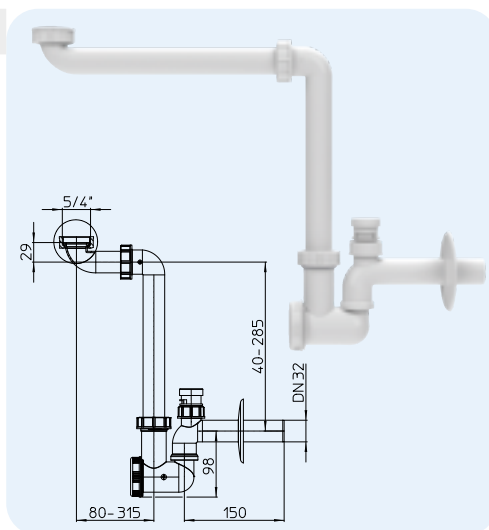


EAN	Stk./Verp.
	10
	10

## HL137N-BV Raumspar-Möbelsiphon mit Belüftungsventil, Abgang waagrecht

### Daten

Material	PP
Anschluss	5/4" Holländerverschraubung
Abgang	137N-BV/30: DN32
Norm	EN 274
Empfohlen für	<b>Raumsparender Einbau in Badezimmermöbel; oder für behindertengerechte Waschtische;</b> inklusive HL902 Rohrbelüfter 1 Zoll
Zusätzlich enthalten	Reinigungseinsatz: erleichtert beispielsweise auch das Wiederfinden verlorener Schmuckstücke; höhenverstellbares Tauchrohr; Pfeife individuell ablängbar, integrierter HL902 Rohrbelüfter



HL-Nr.	Dimension	Gewicht
137N-BV/30	DN32 x 5/4"	294 g

### HL01071D HL0137.1E



### HL0137.4E

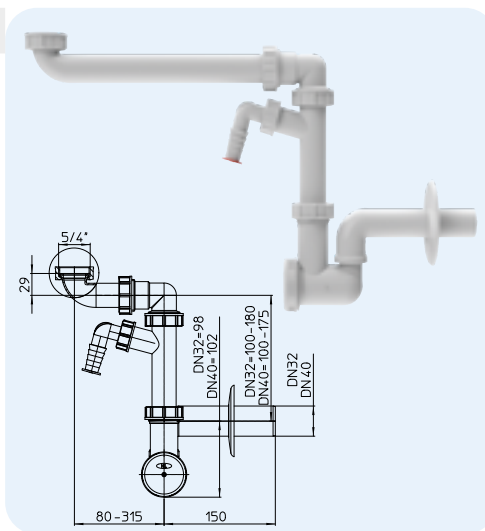


EAN	Stk./Verp.
+002207	10

## HL137N-WM Raumspar-Möbelsiphon mit WG-Anschluss, Abgang waagrecht

### Daten

Material	PP
Anschluss	5/4" Holländerverschraubung
Abgang	137N-WM/30: DN32 137N-WM/40: DN40
Norm	EN 274
Empfohlen für	<b>Raumsparender Einbau in Badezimmersmöbel; oder für behindertengerechte</b> inklusive HL 19 Waschgeräte-Anschlussknie 1 x 3/4 Zoll
Zusätzlich enthalten	Reinigungseinsatz: erleichtert beispielsweise auch das Wiederfinden verlorener Schmuckstücke; höhenverstellbares Tauchrohr; Pfeife individuell ablängbar, integrierter HL 19-Geräteanschluss für problemloses nachrüsten von Waschgeräten



HL-Nr.	Dimension	Gewicht
137N-WM/30	DN32 x 5/4"	292 g
137N-WM/40	DN40 x 5/4"	299 g

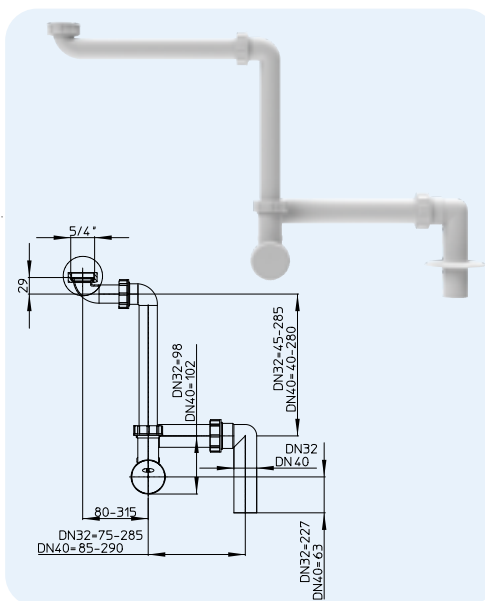


EAN	Stk./Verp.
+002252	10
+002276	10

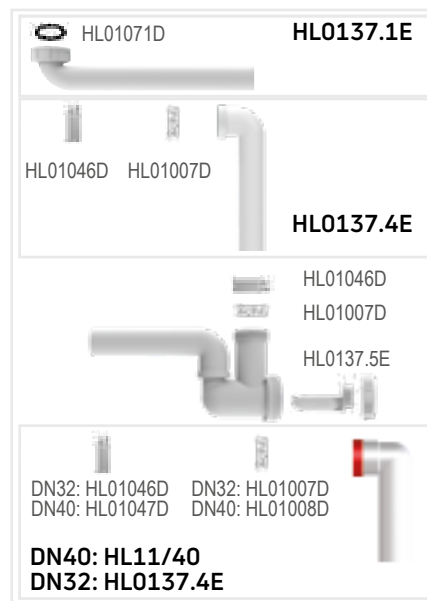
## HL137N.1 Raumspar-Möbelsiphon, Abgang senkrecht

### Daten

Material	PP
Anschluss	5/4" Holländerverschraubung
Abgang	137N.1/30: DN32 137N.1/40: DN40 senkrecht
Norm	EN 274
Empfohlen für	<b>Raumsparender Einbau in Badezimmersmöbel; oder für behindertengerechte</b> Waschtische; temperaturbeständig bis 95 °C
Zusätzlich enthalten	Reinigungseinsatz: erleichtert beispielsweise auch das Wiederfinden verlorener Schmuckstücke; höhenverstellbares Tauchrohr, Pfeife individuell ablängbar



HL-Nr.	Dimension	Gewicht
137N.1/30	DN32 x 5/4"	365 g
137N.1/40	DN40 x 5/4"	360 g

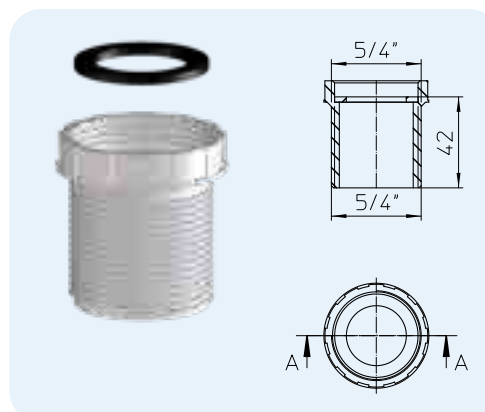


EAN	Stk./Verp.
+002252	10
+002276	10

## HL12.5 Gewindeverlängerung 5/4"

### Daten

Material	PP
Anschluss	5/4" Innengewinde
Abgang	5/4" Außengewinde
Norm	EN 274
Empfohlen für	Aufsatzwaschtische auf Waschtischplatte



HL-Nr.	Dimension	Gewicht
12.5	5/4" IG x 5/4" AG	16 g



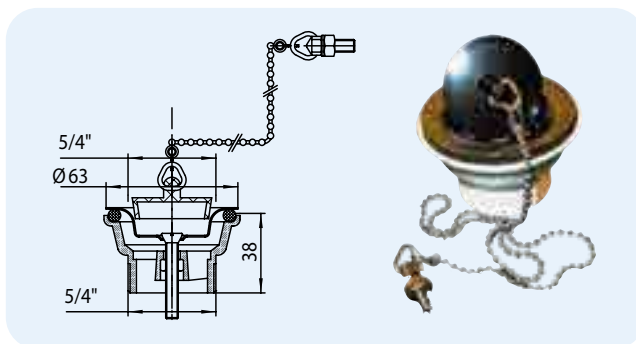
EAN	Stk./Verp.
+051540	1



## HL15.1 Ablaufventil

### Daten

Material	PP
Anschluss	5/4" Ablauföffnungen
Abgang	5/4" Anschlussgewinde
Norm	EN 274
Empfohlen für	Waschbecken mit integriertem Überlauf
Zusätzlich enthalten	Kette, Kettenhalter Ablaufstopfen



HL-Nr.	Dimension	Gewicht	EAN
15.1	5/4" x 5/4"	85 g	+101511

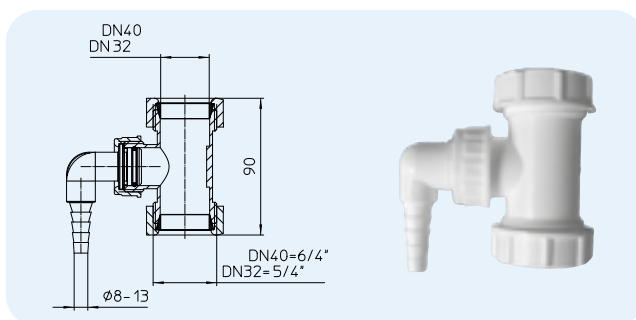


Stk./Verp.
10

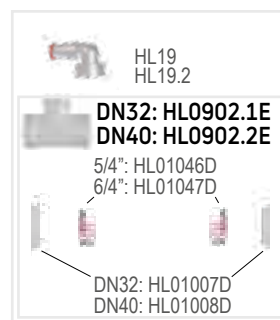
## HL19T T-Stück

### Daten

Material	PP
Anschluss	19T: 3/4" Schlauchanschluss 19T.2: Ø 8 – 13 mm Schlauchanschluss
Abgang	HL19T(.2)/30: DN32 HL19T(.2)/40: DN40
Norm	EN 274
Empfohlen für	Nachträgliche Herstellung eines Geräteanschlusses; ausschließlich zum Einbau in ein senkrecht Tauchrohr



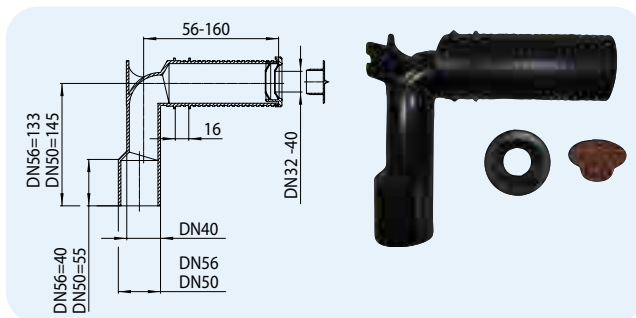
HL-Nr.	Dimension	Gewicht	EAN	Stk./Verp.
19T/30	DN32 x 5/4" - 1" x 3/4"	63 g	+004294	1
19T/40	DN40 x 6/4" - 1" x 3/4"	65 g	+004331	1
19T.2/30	DN32 x 5/4" - 1" x 8-13 mm	63 g	+004355	1
19T.2/40	DN40 x 6/4" - 1" x 8-13 mm	65 g	+004348	1



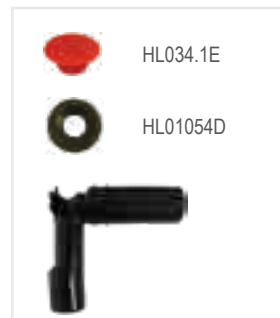
## HL34 Siphonanschlusswinkel

### Daten

Material	PE
Anschluss	DN32/40
Abgang	DN40/50
Norm	EN 274
Empfohlen für	Küchen- und Waschtischwandanschlüsse
Zusatzinformation	ablängbares Einlaufteil für eine sichere Verbindung von Siphon und Wandanschluss



HL-Nr.	Dimension	Gewicht	EAN	Stk./Verp.
34	DN40/50	160 g	+940349	10





SIPHONS ABLÄUFE