



ADVANCED FLOW
SYSTEMS™



HT PRO™

Push-Fit Polypropylene Wastewater System
Sistema di scarico ad innesto in Polipropilene



HULIOT A.C.S. Ltd. Company Profile

HULIOT A.C.S. Ltd. is a leading Israeli manufacturer of advanced pipe systems and innovative plastic products. With its 70 years' experience, Huliote specializes in flow products: water supply, drainage, sewage and grey water recycling. Huliote's comprehensive product line of pipes and fittings for the building and infrastructure sectors are available in all standard diameters and sizes and in a range of plastic materials, including polypropylene (PP), polyvinyl chloride (PVC) and polyethylene (HDPE). All products are manufactured and produced the latest extrusion and injection-moldings technologies.

Huliote is renowned in the market for its uncompromising product quality. All its products are manufactured in accordance with European and Israeli standards. Huliote's manufacturing procedures comply with the most rigorous international standards for quality assurance, environmental protection and employee health and safety.

HULIOT A.C.S. Ltd. is certified for and compliant with ISO 9001:2015 ISO 14001:2004, OHSAS 18001.

In 2014 HULIOT A.C.S. Ltd. acquired **Argo d.o.o., Slovenia**, with the aim of creating a platform for the development of the sales in the Europe.

This company, now **Huliote d.o.o.**, specializes in the production of PP waste and drainage systems. It is strategically located close to Italy, Austria, Germany, the Balkans and Eastern Europe.

Huliote d.o.o. is certified ISO 9001:2008 and is in the accreditation process of ISO 9001:2015, ISO 14001:2015 and OHSAS 18001.

HULIOT A.C.S. Ltd. è un' azienda Israeliana leader nella produzione di sistemi di tubi e raccordi e di altri innovativi prodotti in plastica. Con 70 anni di esperienza Huliote è specializzata in prodotti per l'adduzione idrica, il drenaggio, lo scarico, la fognatura e il recupero delle acque grigie.

L' ampia gamma di tubi e raccordi per i settori residenziale, commerciale e delle infrastrutture sono disponibili in tutte le misure standard e in vari materiali tra cui Polipropilene , PVC e Polietilene ad alta densità (HDPE).

La produzione si avvale delle tecnologie di estrusione e stampaggio più moderne.

Huliote è riconosciuta nel mercato per la sua qualità e tutti i suoi prodotti vengono fabbricati secondo le normative Europee e Israeliane nel rispetto dei più rigorosi standard di assicurazione della qualità, protezione e salvaguardia dell' ambiente, sicurezza e salute dei dipendenti.

Gli stabilimenti di HULIOT A.C.S. Ltd. sono certificati ISO 9001:2015, ISO 14001:2004, OHSAS 18001.

Nel 2014 HULIOT A.C.S. Ltd. ha acquistato la **Argo d.o.o., Slovenia**, con l'obiettivo di creare una base per le vendite in Europa.

Questa azienda, ora **Huliote d.o.o.**, è specializzata nella produzione di sistemi di scarico ad innesto in Polipropilene ed è situata in posizione strategica vicino a Italia, Austria, Germania, Balcani ed Europa dell' Est.

Huliote d.o.o. è certificata ISO 9001:2008 ed è in fase di ottenimento delle ISO 9001:2015, ISO 14001:2015 e OHSAS 18001.

Description of the HT PRO™ System

Piping system for waste and drainage inside the building made of halogen and cadmium free co-polymer polypropylene.

Three layer pipes with thickness in S16 series.

Joints are made with push-fit sockets and elastomer seals.

Used in the construction of waste systems inside the building structure (application area B), anchored externally to the walls or embedded directly in the concrete. Can be used also for the creation of ventilation systems of waste water systems and for rain water drainage (only gravity systems).

B2 fire resistance class in compliance with DIN 4102

The system is manufactured in compliance with EN 1451 and certified by SKZ.

Descrizione del Sistema HT PRO™

Sistema per lo scarico all'interno dei fabbricati, prodotto in polipropilene co-polimero privo di sostanze alogene e di cadmio.

Tubazioni in tre strati e con spessori in serie S16.

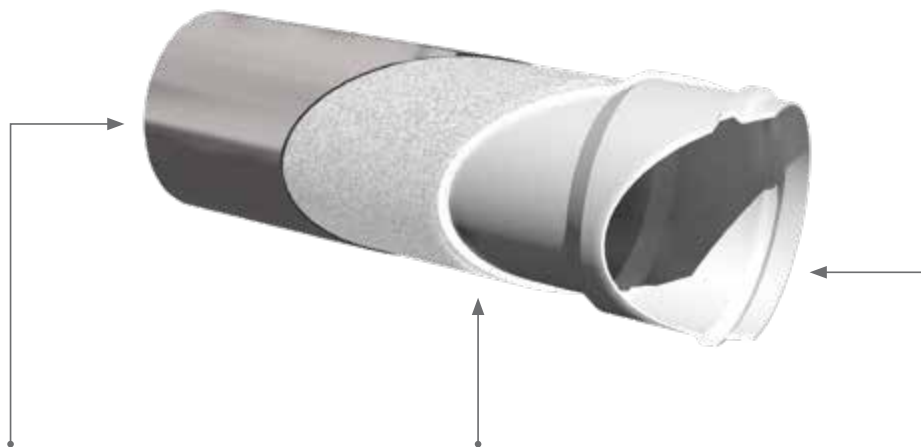
Le giunzioni sono realizzate con bicchieri ad innesto dotati di guarnizione in elastomero.

Viene utilizzato nella realizzazione di impianti di scarico all'interno degli edifici (area di applicazione B), ancorati alle pareti oppure posati direttamente nel calcestruzzo.

Può essere utilizzato anche per la realizzazione di sistemi di ventilazione di reti di scarico e di evacuazione delle acque piovane non in depressione.

La classe di resistenza al fuoco è B2 secondo DIN 4102

Il sistema è prodotto secondo la normativa EN 1451 ed è certificato da SKZ.



External Layer / Strato esterno

Made of grey PP, provides excellent impact resistance even at low temperature and high mechanical performances.

Strato di polipropilene grigio, garantisce eccellente resistenza all'impatto anche a bassa temperatura e ottime caratteristiche meccaniche.

Middle Layer / Strato intermedio

Made of PP compound, provides excellent stiffness.

Strato in compound di polipropilene, migliora la rigidità del tubo.

Internal layer / Strato interno

Made of white PP co-polymer, gives high flow performance thanks to smooth surface, excellent resistance to chemical agents and high-definition contrast for visual inspection.

Strato bianco di Polipropilene co-polimero, garantisce un'ottima scorrevolezza grazie alla superficie molto liscia, ha un' eccellente resistenza agli agenti chimici e consente un' eccellente visibilità durante l'ispezione.

Main Features

- Three layer pipes
- Increased pipe thickness, S16 series, for excellent performances
- Easy and fast installation without tools
- Low thermal expansion
- High chemical resistance to metropolitan and industrial waste water
- 100% recyclability
- High impact resistance at low temperature (-10°C)
- White interior for easy visual inspection
- Extremely smooth flow
- 10-year guarantee

Principali caratteristiche

- Tubi in triplice strato
- Spessore tubi maggiorato, in serie S16, con eccellenti caratteristiche meccaniche
- Velocità e semplicità di installazione
- Basso coefficiente di dilatazione termica
- Elevata resistenza chimica agli scarichi civili e industriali
- 100% riciclabile
- Elevata resistenza all'impatto a basse temperature (-10°C)
- Interno bianco per una migliore ispezionabilità
- Pareti interne estremamente lisce per un regolare deflusso
- Garanzia di 10 anni

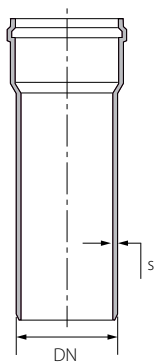
Product Certificates

- Pipes: SKZ A778
- Fittings: SKZ 5953

Certificazioni

- Tubi: SKZ A778
- Raccordi: SKZ 5953

Pipes dimensions



Caratteristiche dimensionali dei tubi

DN	s (mm)	App. Area	Series
32	1.8	B	S16
40	1.8	B	S16
50	1.8	B	S16
75	2.3	B	S16
90	2.8	B	S16
110	3.4	B	S16
125	3.9	B	S16
160	4.9	B	S16

Marking of pipes

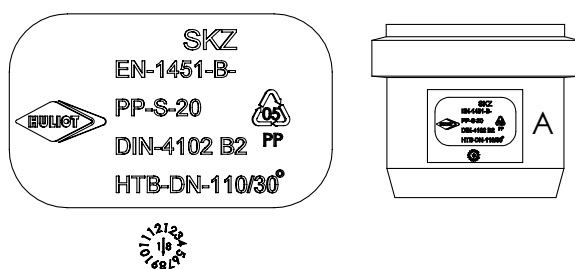
Marcatura dei tubi



Recycle mark	Recyclability mark	Marchio di riciclabilità
Huliot logo	Manufacturer	Produttore
DN 110 x 3,4	Diameter and thickness	Diametro e spessore
PPML	Material	Materiale
S-16	Thickness series	Serie spessore
HTPRO	Commercial product name	Nome commerciale del prodotto
EN 1451	Construction standard	Norma costruttiva
B	Application area	Area di applicazione
SKZ A778	Certificate n°	N° certificato conformità
DIN 4102 B2	Fire class	Classe di resistenza al fuoco
DD/MM/YY	Production date	Data di produzione
XX	Production site	Sito produttivo

Marking of fittings

Marcatura dei raccordi



Recycle mark	Recyclability mark	Marchio di riciclabilità
Huliot logo	Manufacturer	Produttore
EN 1451 - B - PP	Construction standard - application area - material	Norma costruttiva - area applicazione - materiale
S-20	Thickness series	Serie spessore
DIN 4102 B2	Fire class	Classe di resistenza al fuoco
HTB DN110 30°	Type of product, diameter, angle	Figura, diametro, angolo
Date	Production date	Data di produzione

Datasheet



Property	Value	Test Method
Application Field	High and low temperature waste and drainage systems inside buildings (application area "B"), anchored to the walls or laid directly in concrete; ventilation of waste water systems, gravity rainwater drainage systems.	
Pipe structure and material	Three layer pipe in S16 thickness series; combination of co-polymer, homo-polymer and compound of polypropylene.	
Fitting Material	Co-polymer polypropylene	
Connection	Push-fit sockets with rubber seal	
Seal	SBR rubber lip ring	
Color	Fittings: Grey RAL 7037 Pipes: Grey RAL 7037 for the external layer, dark grey for the middle layer, white for the internal layer	
Diameters	32-160 mm	
Packaging	Pipes in wooden frames, in bundles and boxes depending on diameter and length. Fittings in cardboard boxes	
Minimum working temperature	-10°C	
Max temperature of waste water	+95°C (discontinuous) +80°C (continuous)	
Chemical resistance	Discharge media between pH2 and pH 12	
Density	0,6-0,95 g/cm ³	ISO 527-1,2
Yield stress	33 Mpa	ISO 527-1,2
Elongation at yield	12%	ISO 527-1,2
Elasticity modulus	1.500 Mpa	ISO 527-1,2
Linear thermal expansion	0,12 mm/m·C° ⁻¹	
Halogen & cadmium content	Free of Halogen or Cadmium	
Reaction to fire	B2	DIN 4102
UV resistance	Suitable for external installation when protected to direct sun exposure (for instance by mean of special UV protective coating); can be stocked outside up to 18 months	
Construction Standard	EN 1451-1	
Conformity certificate	SKZ 5953, SKZ A778	

Dati tecnici

Proprietà	Descrizione/Valore	Metodo di prova
Area di applicazione	Impianti di scarico a bassa ed alta temperatura all'interno degli edifici (area di applicazione B), ancorati alle pareti oppure posati direttamente nel calcestruzzo. Sistemi di ventilazione di reti di scarico. Sistemi di evacuazione delle acque piovane non in depressione.	
Struttura e materiale dei tubi	Tubi a tre strati in serie spessore S16; combinazione di polipropilene co-polimero, homo-polimero e compound	
Materiale dei raccordi	Polipropilene co-polimero	
Connessioni	Bicchieri ad innesto con guarnizione a labbro	
Guarnizioni	Guarnizioni a labbro in SBR	
Colore	Raccordi: Grigio RAL 7037 Tubi: Grigio RAL 7037 per lo strato esterno, grigio scuro per quello intermedio, bianco per lo strato interno	
Diametri	32-160 mm	
Imballo	Tubi: in telai di legno o in fasci legati su sellette o in scatole di cartone, in funzione di diametro e lunghezza. Raccordi: in scatole di cartone	
Temperatura minima di impiego	-10°C	
Temperatura massima dello scarico	+95°C (discontinuo) +80°C (continuo)	
Resistenza agli agenti chimici	Valori compresi tra pH2 e pH 12	
Densità	0,6-0,95 g/cm ³	ISO 527-1,2
Carico di snervamento	33 Mpa	ISO 527-1,2
Allungamento allo snervamento	12%	ISO 527-1,2
Modulo elastico	1.500 Mpa	ISO 527-1,2
Coeff. dilatazione termica lineare	0,12 mm/m•C ^{o-1}	
Contenuto di alogeni e cadmio	Alogeno e cadmio assenti	
Classe reazione al fuoco	B2	DIN 4102
Resistenza ai raggi UV	E' ammessa l'installazione all'esterno con protezione ai raggi solari (per esempio mediante vernici protettive). Il prodotto può essere stoccato all'aperto per un periodo massimo di circa 18 mesi.	
Standard costruttivo	EN 1451-1	
Certificati di conformità	SKZ 5953, SKZ A778	



HTEM Single Socket Pipe / HTEM Tubo con 1 bicchiere



Huliot Code	EAN	DN	L			€
C032PRO0250	3831020520738	32	250	20	960	1,75
C032PRO0500	3831020520745	32	500	30	1500	2,75
C032PRO1000	3831020532410	32	1000	30	600	4,44
C032PRO1500	3831020520752	32	1500	10	600	6,22
C032PRO2000	3831020520769	32	2000	10	600	8,26
C032PRO3000	3831020520776	32	3000	10	600	12,38
C040PRO0250	3831020520868	40	250	20	960	1,50
C040PRO0500	3831020520875	40	500	30	960	2,19
C040PRO1000	3831020532380	40	1000	30	600	3,61
C040PRO1500	3831020520882	40	1500	10	600	5,08
C040PRO2000	3831020520899	40	2000	10	600	6,99
C040PRO3000	3831020520905	40	3000	10	600	10,16
C050PRO0250	3831020520592	50	250	20	540	1,82
C050PRO0500	3831020520608	50	500	30	720	2,68
C050PRO1000	3831020532427	50	1000	30	400	4,47
C050PRO1500	3831020520615	50	1500	10	400	7,81
C050PRO2000	3831020520622	50	2000	10	400	8,85
C050PRO3000	3831020520639	50	3000	10	400	12,97
C075PRO0250	3831020521001	75	250	20	240	2,58
C075PRO0500	3831020521018	75	500	10	360	3,93
C075PRO1000	3831020532434	75	1000	10	210	6,57
C075PRO1500	3831020521025	75	1500	10	210	11,11
C075PRO2000	3831020521032	75	2000	10	210	12,40
C075PRO3000	3831020521049	75	3000	10	210	17,45
C090PRO0250	3831020521148	90	250	20	160	3,97
C090PRO0500	3831020521155	90	500	10	240	6,51
C090PRO1000	3831020532397	90	1000	10	100	11,02
C090PRO1500	3831020521162	90	1500	10	100	15,72
C090PRO2000	3831020521179	90	2000	10	100	22,42
C090PRO3000	3831020521186	90	3000	10	100	34,30
C110PRO0250	3831020532465	110	250	20	120	4,47
C110PRO0500	3831020532519	110	500	10	200	7,37
C110PRO1000	3831020532441	110	1000	10	100	12,42
C110PRO1500	3831020532472	110	1500	10	100	17,85
C110PRO2000	3831020532403	110	2000	10	100	25,42
C110PRO3000	3831020532557	110	3000	10	100	38,93
C125PRO0250	3831020532038	125	250	6	108	8,71
C125PRO0500	3831020532113	125	500	8	160	11,95
C125PRO1000	3831020532120	125	1000	8	64	21,66
C125PRO1500	3831020532137	125	1500	8	64	29,80
C125PRO2000	3831020532090	125	2000	8	64	38,93
C125PRO3000	3831020532144	125	3000	8	64	55,37
C160PRO0500	3831020532281	160	500	8	32	25,08
C160PRO1000	3831020532298	160	1000	6	96	37,25
C160PRO1500	3831020532243	160	1500	6	48	51,90
C160PRO2000	3831020532304	160	2000	6	48	67,33
C160PRO3000	3831020532250	160	3000	6	48	98,11



HTDM Double Socket Pipe / HTDM Tubo con 2 bicchieri



Huliot Code	EAN	DN	L			€
C032PRODG0500	3831020520790	32	500	30	720	4,47
C032PRODG1000	3831020520806	32	1000	30	600	5,03
C032PRODG1500	3831020520813	32	1500	10	600	7,88
C032PRODG2000	3831020520820	32	2000	10	600	9,57
C032PRODG3000	3831020520837	32	3000	10	600	12,73
C040PRODG0500	3831020520936	40	500	30	600	2,79
C040PRODG1000	3831020520943	40	1000	30	600	4,19
C040PRODG1500	3831020520950	40	1500	10	600	6,43
C040PRODG2000	3831020520967	40	2000	10	600	7,55
C040PRODG3000	3831020520974	40	3000	10	600	11,15
C050PRODG0500	3831020520660	50	500	30	400	3,38
C050PRODG1000	3831020520677	50	1000	30	400	5,05
C050PRODG1500	3831020520684	50	1500	10	400	8,14
C050PRODG2000	3831020520691	50	2000	10	400	9,96
C050PRODG3000	3831020520707	50	3000	10	400	14,47
C075PRODG0500	3831020521070	75	500	10	180	5,30
C075PRODG1000	3831020521087	75	1000	10	210	8,12
C075PRODG1500	3831020521094	75	1500	10	210	11,65
C075PRODG2000	3831020521100	75	2000	10	210	14,92
C075PRODG3000	3831020521117	75	3000	10	210	21,77
C090PRODG0500	3831020521209	90	500	10	120	8,32
C090PRODG1000	3831020521216	90	1000	10	100	13,77
C090PRODG2000	3831020521230	90	2000	10	100	23,42
C090PRODG3000	3831020521193	90	3000	10	100	36,15
C110PRODG0500	3831020532588	110	500	10	100	9,40
C110PRODG1000	3831020532540	110	1000	10	100	15,44
C110PRODG1500	3831020532045	110	1500	10	100	21,21
C110PRODG2000	3831020532052	110	2000	10	100	26,28
C110PRODG3000	3831020532069	110	3000	10	100	40,63
C125PRODG0500	3831020532199	125	500	8	64	16,42
C125PRODG1000	3831020532151	125	1000	8	64	25,02
C125PRODG1500	3831020532205	125	1500	8	64	33,61
C125PRODG2000	3831020532212	125	2000	8	64	48,05
C125PRODG3000	3831020532168	125	3000	8	64	60,40



HTB Bend 15° / HTB Curva 15°



Huliot Code	EAN	α°	DN			€
K032ABOX15	3831020516243	15°	32	50	4000	1,62
K040ABOX15	3831020516502	15°	40	20	1440	1,24
K050ABOX15	3831020516717	15°	50	20	960	1,48
K075000015	3831020500372	15°	75	20	640	2,69
K090000015	3831020526068	15°	90	20	480	4,24
K110ABOX15	3831020515611	15°	110	20	240	4,73



HTB Bend 30° / HTB Curva 30°



Huliot Code	EAN	α°	DN			€
K032ABOX30	3831020516304	30°	32	50	4000	1,62
K040ABOX30	3831020527287	30°	40	20	1440	1,24
K050ABOX30	3831020500822	30°	50	20	960	1,48
K075000030	3831020500389	30°	75	20	640	2,69
K090000030	3831020526075	30°	90	20	320	4,24
K110ABOX30	3831020515673	30°	110	20	240	4,73



HTB Bend 45° / HTB Curva 45°



Huliot Code	EAN	α°	DN			€
K032ABOX45	3831020516359	45°	32	50	4000	1,62
K040ABOX45	3831020516595	45°	40	20	1440	1,24
K050ABOX45	3831020516762	45°	50	20	960	1,48
K075ABOX45	3831020527607	45°	75	20	480	2,69
K090000045	3831020526082	45°	90	20	240	4,24
K110ABOX45	3831020515734	45°	110	20	240	4,73
K125000045	3831020500969	45°	125	10	120	12,04
K160000045	3831020501010	45°	160	10	80	27,14



HTB Bend 67° / HTB Curva 67°



Huliot Code	EAN	α°	DN			€
K032ABOX67	3831020516403	67°	32	50	4000	1,62
K040ABOX67	3831020516625	67°	40	20	1440	1,37
K050ABOX67	3831020516786	67°	50	20	960	1,61
K075000067	3831020500396	67°	75	20	480	3,00
K090000067	3831020526099	67°	90	20	240	4,24
K110ABOX67	3831020515833	67°	110	20	160	4,81



HTB Bend 87° / HTB Curva 87°



Huliot Code	EAN	α°	DN			€
K032ABOX87	3831020516458	87°	32	50	4000	1,62
K040ABOX87	3831020516649	87°	40	20	1440	1,24
K050ABOX87	3831020516809	87°	50	20	960	1,48
K075ABOX87	3831020527614	87°	75	20	480	2,69
K090000087	3831020526105	87°	90	20	240	4,24
K110ABOX87	3831020515871	87°	110	20	160	4,73
K125ABOX87	3831020527478	87°	125	10	120	12,04
K160000087	3831020501027	87°	160	10	80	32,82



HTEA Branch 45° / HTEA Braga 45°



Huliot Code	EAN	α°	DN1	DN2			€
O032ABOX45	3831020519602	45°	32	32	20	1600	3,33
O040ABOX45	3831020519695	45°	40	40	20	1200	2,39
O050ABOX450040	3831020511453	45°	50	40	20	800	2,67
O050ABOX45	3831020519855	45°	50	50	20	800	2,99
O075ABOX450050	3831020519992	45°	75	50	20	240	4,84
O075ABOX45	3831020520094	45°	75	75	20	240	5,50
O0900000450040	3831020526303	45°	90	40	20	240	6,42
O0900000450050	3831020526310	45°	90	50	20	240	5,75
O090000045	3831020526297	45°	90	90	20	160	8,05
O110ABOX450040	3831020518711	45°	110	40	20	240	5,78
O110ABOX450050	3831020518780	45°	110	50	20	160	5,93
O110ABOX450075	3831020511491	45°	110	75	20	160	8,47
O1100000450090	3831020523715	45°	110	90	10	120	28,08
O110ABOX45	3831020518483	45°	110	110	20	120	8,94
O125ABOX450110	3831020511514	45°	125	110	10	80	30,21
O125ABOX45	3831020519091	45°	125	125	20	80	38,26
O160ABOX450110	3831020514720	45°	160	110	10	60	76,93
O160ABOX450125	3831020511545	45°	160	125	10	40	99,45
O160ABOX45	3831020519480	45°	160	160	10	40	118,55



HTEA Branch 67° / HTEA Braga 67°



Huliot Code	EAN	α°	DN1	DN2			€
O040ABOX67	3831020519732	67°	40	40	20	1200	2,53
O050ABOX67	3831020519926	67°	50	50	20	800	2,99
O110ABOX670050	3831020518810	67°	110	50	20	160	6,28
O110ABOX67	3831020518575	67°	110	110	20	160	8,94



HTEA Branch 87° / HTEA Braga 87°



Huliot Code	EAN	α°	DN1	DN2			€
O032ABOX87	3831020519640	87°	32	32	20	1600	3,33
O040ABOX87	3831020519749	87°	40	40	20	1200	2,39
O0500000870040	3831020501331	87°	50	40	20	800	2,67
O050ABOX87	3831020519947	87°	50	50	20	800	2,99
O075ABOX87	3831020520148	87°	75	75	20	240	5,50
O075ABOX870050	3831020511460	87°	75	50	20	480	4,96
O0900000870040	3831020511484	87°	90	40	20	240	5,62
O0900000870050	3831020526341	87°	90	50	20	240	5,75
O090000087	3831020526334	87°	90	90	20	160	8,05
O110ABOX870040	3831020518742	87°	110	40	20	240	5,78
O110ABOX870050	3831020518858	87°	110	50	20	160	5,93
O110ABOX870075	3831020511507	87°	110	75	20	160	8,47
O110ABOX87	3831020518612	87°	110	110	20	160	8,94
O125ABOX870110	3831020511521	87°	125	110	10	80	30,21
O125ABOX87	3831020519145	87°	125	125	20	80	41,21
O160ABOX87	3831020511446	87°	160	160	10	40	118,55
O160ABOX870110	3831020514737	87°	160	110	10	60	76,93
O160ABOX870125	3831020514744	87°	160	125	10	60	119,40



HTED Corner Branch 67° / HTED Braga a scagno



Huliot Code	EAN	α°	DN1	DN2			€
O11000006700DD	3831020500587	67°	110	110	5	60	48,81



HTDA Double Branch / HTDA Braga doppia



Huliot Code	EAN	α°	DN1	DN2			€
O09000004500D04	3831020518469	45°	90	40	15	180	19,51
O09000004500D05	3831020518476	45°	90	50	15	180	19,51
O110NN004500D	3831020518384	45°	110	110	10	80	23,00
O110ABOX4500DR50	3831020523739	45°	110	50	10	120	24,12
O05000006700D	3831020526266	67°	50	50	20	480	17,56
O11000000670050D	3831020526952	67°	110	50	10	120	19,51
O110ARGO8700D	3831020518339	87°	110	110	10	80	25,07
O110ABOX8700D050	3831020506800	87°	110	50	10	120	17,56



HTRE Inspection / HTRE Ispezione



Huliot Code	EAN	DN			€
CC050ABOX0000K	3831020517295	50	20	480	5,75
CC075ABOX0000K	3831020512504	75	20	240	7,69
CC090000000000K	3831020525627	90	20	160	11,09
CC110ABOX0000K	3831020531355	110	20	160	10,21
CC125ABOX0000K	3831020517301	125	20	160	49,50
CC160ABOX0000K	3831020517318	160	10	80	69,11



HTMM Double Socket / HTMM Manicotto con battuta



Huliot Code	EAN	DN			€
D032ABOX0000DG	3831020523074	32	50	4000	2,53
D040ABOX0000DG	3831020523319	40	20	1440	1,83
D050ABOX0000DG	3831020523142	50	20	1440	2,40
D075ABOX0000DG	3831020523159	75	20	800	3,38
D090000000000DG	3831020525719	90	20	480	5,62
D110ABOX0000DG	3831020523135	110	20	240	5,62
D125ABOX0000DG	3831020515499	125	20	160	13,45
D160ABOX0000DG	3831020515505	160	10	120	26,15



HTU Sleeve / HTU Manicotto scorrevole



Huliot Code	EAN	DN			€
D032ABOX	3831020515475	32	50	4000	2,53
D040ABOX	3831020513860	40	20	1440	1,83
D050ABOX	3831020513921	50	20	1440	2,40
D075ABOX	3831020513983	75	20	800	3,38
D090	3831020523241	90	20	480	5,05
D110ABOX	3831020513655	110	20	240	5,62
D125ABOX	3831020511538	125	20	160	13,45
D160ABOX	3831020515482	160	10	120	26,04



HTLL Long Socket / HTLL Bicchiere a profondità maggiorata



Huliot Code	EAN	DN			€
S040	3831020500266	40	30	960	5,12
S050	3831020500273	50	20	1200	4,42
S075	3831020500280	75	20	360	5,97
S090	3831020527027	90	10	320	8,47
S110	3831020500297	110	15	180	8,86



HTM End Cap / HTM Tappo di chiusura



Huliot Code	EAN	DN			€
CC032ABOX	3831020517325	32	100	14000	0,86
CC040ABOX	3831020529748	40	20	2800	0,86
CC050ABOX	3831020529762	50	20	2800	1,12
CC075ABOX	3831020517332	75	20	1600	1,93
CC090	3831020525610	90	30	1440	2,87
CC110ABOX	3831020517349	110	20	1200	3,16
CC125ABOX	3831020522081	125	20	1200	6,58
CC160ABOX	3831020522098	160	10	400	14,79



HTR Reducer / HTR Riduzione eccentrica



Huliot Code	EAN	DN1	DN2			€
P040ABO000032	3831020522503	32	40	20	2800	2,08
P050ABOX000032	3831020515512	32	50	20	2800	2,40
P050ABOX000040	3831020527720	40	50	20	1440	1,52
P075ABOX000050	3831020522589	50	75	20	1200	2,76
P0900000000050	3831020526648	50	90	20	640	3,74
P110ABOX000050	3831020522197	50	110	20	480	4,07
P110ABOX000075	3831020522241	75	110	20	480	4,59
P1100000000090	3831020526655	90	110	20	640	4,87
P160ABOX0000110	3831020522357	110	160	20	240	12,00
P125ABOX0000110	3831020515529	110	125	20	240	10,86
P160ABOX0000125	3831020517288	125	160	20	240	14,00



HTR Short Reducer / HTR Riduzione eccentrica



Huliot Code	EAN	DN1	DN2			€
P110NN00000040K	3831020500556	40	110	60	1920	3,71



HTR Concentric Reducer / HTR Riduzione concentrica



Huliot Code	EAN	DN1	DN2			€
P0400000000032K	3831020500563	32	40	50	4000	2,48
P0500000000040K	3831020500570	40	50	50	3600	2,48



HTRR Reducer / HTRR Riduzione eccentrica



Huliot Code	EAN	DN1	DN2			€
P0400000000032R	3831020508941	40	32	30	1920	3,28
P0400000000050	3831020508958	50	40	30	1680	3,16



HTS Straight Siphon Connector / HTS raccordo dritto per sifone



Huliot Code	EAN	DN1	DN2			€
P032000046	3831020524453	32	46	20	2400	3,63
P040000046	3831020524538	40	46	20	2400	1,56
P040000050	3831020524569	40	50	20	2400	1,67



HTSW Bend for Siphon Connection / Curva tecnica



Huliot Code	EAN	DN1	DN2			€
K03200004600S	3831020524385	32	46	20	2400	3,53
K04000005000S	3831020524392	40	50	20	1200	2,00
K04000004600S	3831020526945	40	46	20	1200	1,78
K05000005000S	3831020524408	50	50	20	1200	2,34



HTSWL Long Bend for Siphon Connection / Curva tecnica prolungata



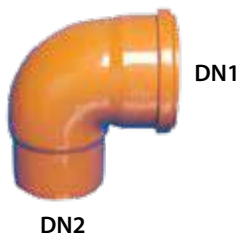
Huliot Code	EAN	DN1	DN2			€
K04000005000DS	3831020524415	40	50	20	1200	2,35
K04000004600DS	3831020524422	40	46	20	1200	2,35

Rubber Gasket for HTS, HTSW, HTSWL



Huliot Code	EAN	DN1	DN2			€
T047T000000000	3831020529991	26/32	46	500	-	0,63
T046T000000000	3831020529984	40	46	1000	-	0,63
T050T0000000032	3831020530010	26/32	50	500	-	1,52
T050T0000000040	3831020530003	40	50	500	-	1,52

Bend for Connection with PVC* / Curva di collegamento a PVC*



Huliot Code	EAN	α°	DN1	DN2			€
K10000045000110	3831020505223	45°	110	100	24	-	24,14
K10000087000110	3831020505230	87°	110	100	18	-	25,14

* In PVC

Fitting for Connection to PVC* / Raccordo collegamento a PVC*



Huliot Code	EAN	DN1	DN2			€
P40000000040PVC	3831020523753	40	40	30	-	5,19
P50000000050PVC	3831020523760	50	50	20	-	5,74
P75000000080PVC	3831020524439	75	80	10	-	12,89
P75000000082PVC	3831020529953	75	82	10	-	17,68
P750000000100PVC	3831020523777	75	100	10	-	17,68
P900000000100PVC	3831020524446	90	100	20	-	15,01
P10000000000110	3831020521671	100	110	20	-	14,54
P11000000000100	3831020505285	110	100	20	-	14,16
P1100000000125PVC	3831020523746	110	125	10	-	15,71

* In PVC



KADH Ventilation Pipe / KADH Torretta di ventilazione



Huliot Code	EAN	DN	L			€
O050ABOX0000K	3831020522947	50 short	280	20	360	20,34
O075ABOX0000K	3831020523425	75 short	280	20	240	22,59
O110ABOX0000KD	3831020522923	110 short	280	20	160	25,47
O050ABOX0000KD	3831020522930	50 long	730	10	180	21,00
O075ABOX0000KD	3831020522954	75 long	730	5	75	26,00
O110ABOX0000K	3831020522104	110 long	730	5	45	23,00



HTB Bend with Right Connection / HTB Curva attacco destro



Huliot Code	EAN	α°	DN1	DN2			€
W110000040SID	3831020505247	87°	110	40	10	120	15,02
W110000090SID	3831020527201	87°	110	50	10	120	15,02



HTB Bend with Left Connection / HTB Curva attacco sinistro



Huliot Code	EAN	α°	DN1	DN2			€
W110000040SIL	3831020505254	87°	110	40	10	120	15,02
W110000090SIL	3831020501607	87°	110	50	10	120	15,02



HTB Bend with Double Connection / HTB Curva attacco doppio



Huliot Code	EAN	α°	DN1	DN2			€
W110000040SIDV	3831020505261	87°	110	40	10	120	21,06
W110000090SIDV	3831020524552	87°	110	50	10	120	21,06



HTB Bend with Front Connection / HTB Curva attacco frontale



Huliot Code	EAN	α°	DN1	DN2			€
W110000040SIZ	3831020505278	87°	110	40	10	120	15,90
W110000090SIZ	3831020501614	87°	110	50	10	120	15,90



HTSK White WC Connector / HTSK raccordo bianco WC



Huliot Code	EAN	DN			€
W09000000000P	3831020528017	90	10	80	12,00
W110000000000P	3856015901699	110	10	80	13,00



HTSBL WC Bend / Curva WC HTSBL



Huliot Code	EAN	DN1			€
W0900000BELDOL	3831020529960	90	10	80	12,93
W1100000BELDOL	3831020529977	110	10	80	13,57



HTSBL WC Bend Left Connection / Curva WC HTSBL con attacco sx



Huliot Code	EAN	DN1	DN2			€
W1100040BELL	3831020528154	110	40	10	80	19,66
W1100050BELL	3831020528147	110	50	10	80	19,66



HTSBL WC Bend Right Connection / Curva WC HTSBL con attacco dx









Huliot Code	EAN	DN1	DN2			€
W1100040BELD	3831020528116	110	40	10	80	19,66
W1100050BELD	3831020528086	110	50	10	80	19,66







HTSBL WC Bend with Double Connection / Curva WC HTSBL con attacco doppio



Huliot Code	EAN	DN1	DN2			€
W1100040BELDV	3831020528055	110	40	10	80	26,21
W1100050BELDV	3831020528031	110	50	10	80	26,21

Index

Huliot Code	Page			€	Huliot Code	Page			€	Huliot Code	Page			€
C032PRO0250	8	20	960	1,75	C090PRO0250	8	20	160	3,97	CC090	15	30	1440	2,87
C032PRO0500	8	30	1500	2,75	C090PRO0500	8	10	240	6,51	CC110ABOX0000K	14	20	160	10,21
C032PRO1000	8	30	600	4,44	C090PRO1000	8	10	100	11,02	CC110ABOX	15	20	1200	3,16
C032PRO1500	8	10	600	6,22	C090PRO1500	8	10	100	15,72	CC125ABOX0000K	14	20	160	49,50
C032PRO2000	8	10	600	8,26	C090PRO2000	8	10	100	22,42	CC125ABOX	15	20	1200	6,58
C032PRO3000	8	10	600	12,38	C090PRO3000	8	10	100	34,30	CC160ABOX0000K	14	10	80	69,11
C032PRODG0500	9	30	720	4,47	C090PRODG0500	9	10	120	8,32	CC160ABOX	15	10	400	14,79
C032PRODG1000	9	30	600	5,03	C090PRODG1000	9	10	100	13,77	D032ABOX0000DG	14	50	4000	2,53
C032PRODG1500	9	10	600	7,88	C090PRODG2000	9	10	100	23,42	D032ABOX	14	50	4000	2,53
C032PRODG2000	9	10	600	9,57	C090PRODG3000	9	10	100	36,15	D040ABOX0000DG	14	20	1440	1,83
C032PRODG3000	9	10	600	12,73	C110PRO0250	8	20	120	4,47	D040ABOX	14	20	1440	1,83
C040PRO0250	8	20	960	1,50	C110PRO0500	8	10	200	7,37	D050ABOX0000DG	14	20	1440	2,40
C040PRO0500	8	30	960	2,19	C110PRO1000	8	10	100	12,42	D050ABOX	14	20	1440	2,40
C040PRO1000	8	30	600	3,61	C110PRO1500	8	10	100	17,85	D075ABOX0000DG	14	20	800	3,38
C040PRO1500	8	10	600	5,08	C110PRO2000	8	10	100	25,42	D075ABOX	14	20	800	3,38
C040PRO2000	8	10	600	6,99	C110PRO3000	8	10	100	38,93	D09000000000DG	14	20	480	5,62
C040PRO3000	8	10	600	10,16	C110PRODG0500	9	10	100	9,40	D090	14	20	480	5,05
C040PRODG0500	9	30	600	2,79	C110PRODG1000	9	10	100	15,44	D110ABOX0000DG	14	20	240	5,62
C040PRODG1000	9	30	600	4,19	C110PRODG1500	9	10	100	21,21	D110ABOX	14	20	240	5,62
C040PRODG1500	9	10	600	6,43	C110PRODG2000	9	10	100	26,28	D125ABOX0000DG	14	20	160	13,45
C040PRODG2000	9	10	600	7,55	C110PRODG3000	9	10	100	40,63	D125ABOX	14	20	160	13,45
C040PRODG3000	9	10	600	11,15	C125PRO0250	8	6	108	8,71	D160ABOX0000DG	14	10	120	26,15
C050PRO0250	8	20	540	1,82	C125PRO0500	8	8	160	11,95	D160ABOX	14	10	120	26,04
C050PRO0500	8	30	720	2,68	C125PRO1000	8	8	64	21,66	K03200004600S	17	20	2400	3,53
C050PRO1000	8	30	400	4,47	C125PRO1500	8	8	64	29,80	K032ABOX15	10	50	4000	1,62
C050PRO1500	8	10	400	7,81	C125PRO2000	8	8	64	38,93	K032ABOX30	10	50	4000	1,62
C050PRO2000	8	10	400	8,85	C125PRO3000	8	8	64	55,37	K032ABOX45	10	50	4000	1,62
C050PRO3000	8	10	400	12,97	C125PRODG0500	9	8	64	16,42	K032ABOX67	11	50	4000	1,62
C050PRODG0500	9	30	400	3,38	C125PRODG1000	9	8	64	25,02	K032ABOX87	11	50	4000	1,62
C050PRODG1000	9	30	400	5,05	C125PRODG1500	9	8	64	33,61	K04000004600S	17	20	1200	1,78
C050PRODG1500	9	10	400	8,14	C125PRODG2000	9	8	64	48,05	K0400000460DS	17	20	1200	2,35
C050PRODG2000	9	10	400	9,96	C125PRODG3000	9	8	64	60,40	K04000005000S	17	20	1200	2,00
C050PRODG3000	9	10	400	14,47	C160PRO0500	8	8	32	25,08	K0400000500DS	17	20	1200	2,35
C075PRO0250	8	20	240	2,58	C160PRO1000	8	6	96	37,25	K040ABOX15	10	20	1440	1,24
C075PRO0500	8	10	360	3,93	C160PRO1500	8	6	48	51,90	K040ABOX30	10	20	1440	1,24
C075PRO1000	8	10	210	6,57	C160PRO2000	8	6	48	67,33	K040ABOX45	10	20	1440	1,24
C075PRO1500	8	10	210	11,11	C160PRO3000	8	6	48	98,11	K040ABOX67	11	20	1440	1,37
C075PRO2000	8	10	210	12,40	CC032ABOX	15	100	14000	0,86	K040ABOX87	11	20	1440	1,24
C075PRO3000	8	10	210	17,45	CC040ABOX	15	20	2800	0,86	K05000005000S	17	20	1200	2,34
C075PRODG0500	9	10	180	5,30	CC050ABOX0000K	14	20	480	5,75	K050ABOX15	10	20	960	1,48
C075PRODG1000	9	10	210	8,12	CC050ABOX	15	20	2800	1,12	K050ABOX30	10	20	960	1,48
C075PRODG1500	9	10	210	11,65	CC075ABOX0000K	14	20	240	7,69	K050ABOX45	10	20	960	1,48
C075PRODG2000	9	10	210	14,92	CC075ABOX	15	20	1600	1,93	K050ABOX67	11	20	960	1,61
C075PRODG3000	9	10	210	21,77	CC09000000000K	14	20	160	11,09	K050ABOX87	11	20	960	1,48

Huliot Code	Page			€	Huliot Code	Page			€	Huliot Code	Page			€
K075000015	10	20	640	2,69	O090000045	12	20	160	8,05	P0900000000050	15	20	640	3,74
K075000030	10	20	640	2,69	O0900000870040	13	20	240	5,62	P10000000000110	18	20	-	14,54
K075000067	11	20	480	3,00	O0900000870050	13	20	240	5,75	P11000000000100	18	20	-	14,16
K075ABOX45	10	20	480	2,69	O090000087	13	20	160	8,05	P1100000000090	15	20	640	4,87
K075ABOX87	11	20	480	2,69	O11000000670050D	13	10	120	19,51	P110000000125PVC	18	10	-	15,71
K090000015	10	20	480	4,24	O1100000450090	12	10	120	28,08	P110ABOX000050	15	20	480	4,07
K090000030	10	20	320	4,24	O11000006700DD	13	5	60	48,81	P110ABOX000075	15	20	480	4,59
K090000045	10	20	240	4,24	O110ABOX0000K	18	5	45	23,00	P110NN00000040K	16	60	1920	3,71
K090000067	11	20	240	4,24	O110ABOX0000KD	18	20	160	25,47	P125ABOX0000110	15	20	240	10,86
K090000087	11	20	240	4,24	O110ABOX450040	12	20	240	5,78	P160ABOX0000110	15	20	240	12,00
K10000045000110	18	24	-	24,14	O110ABOX450050	12	20	160	5,93	P160ABOX0000125	15	20	240	14,00
K10000087000110	18	18	-	25,14	O110ABOX450075	12	20	160	8,47	P40000000040PVC	18	30	-	5,19
K110ABOX15	10	20	240	4,73	O110ABOX4500DR50	13	10	120	24,12	P50000000050PVC	18	20	-	5,74
K110ABOX30	10	20	240	4,73	O110ABOX45	12	20	120	8,94	P750000000100PVC	18	10	-	17,68
K110ABOX45	10	20	240	4,73	O110ABOX670050	12	20	160	6,28	P75000000080PVC	18	10	-	12,89
K110ABOX67	11	20	160	4,81	O110ABOX67	12	20	160	8,94	P75000000082PVC	18	10	-	17,68
K110ABOX87	11	20	160	4,73	O110ABOX870040	13	20	240	5,78	P900000000100PVC	18	20	-	15,01
K125000045	10	10	120	12,04	O110ABOX870050	13	20	160	5,93	S040	15	30	960	5,12
K125ABOX87	11	10	120	12,04	O110ABOX870075	13	20	160	8,47	S050	15	20	1200	4,42
K160000045	10	10	80	27,14	O110ABOX8700D050	13	10	120	17,56	S075	15	20	360	5,97
K160000087	11	10	80	32,82	O110ABOX87	13	20	160	8,94	S090	15	10	320	8,47
O032ABOX45	12	20	1600	3,33	O110ARGO8700D	13	10	80	25,07	S110	15	15	180	8,86
O032ABOX87	13	20	1600	3,33	O110NN004500D	13	10	80	23,00	T046T000000000	17	1000	-	0,63
O040ABOX45	12	20	1200	2,39	O125ABOX450110	12	10	80	30,21	T047T000000000	17	500	-	0,63
O040ABOX67	12	20	1200	2,53	O125ABOX45	12	20	80	38,26	T050T000000032	17	500	-	1,52
O040ABOX87	13	20	1200	2,39	O125ABOX870110	13	10	80	30,21	T050T000000040	17	500	-	1,52
O05000006700D	13	20	480	17,56	O125ABOX87	13	20	80	41,21	W09000000000P	20	10	80	12,00
O0500000870040	13	20	800	2,67	O160ABOX450110	12	10	60	76,93	W0900000BELDOL	20	10	80	12,93
O050ABOX0000K	18	20	360	20,34	O160ABOX450125	12	10	40	99,45	W11000000000P	20	10	80	13,00
O050ABOX0000KD	18	10	180	21,00	O160ABOX45	12	10	40	118,55	W110000040SID	19	10	120	15,02
O050ABOX450040	12	20	800	2,67	O160ABOX870110	13	10	60	76,93	W110000040SIDV	19	10	120	21,06
O050ABOX45	12	20	800	2,99	O160ABOX870125	13	10	60	119,40	W110000040SIL	19	10	120	15,02
O050ABOX67	12	20	800	2,99	O160ABOX87	13	10	40	118,55	W110000040SIZ	19	10	120	15,90
O050ABOX87	13	20	800	2,99	P032000046	16	20	2400	3,63	W110000090SID	19	10	120	15,02
O075ABOX0000K	18	20	240	22,59	P0400000000032K	16	50	4000	2,48	W110000090SIDV	19	10	120	21,06
O075ABOX0000KD	18	5	75	26,00	P0400000000032R	16	30	1920	3,28	W110000090SIL	19	10	120	15,02
O075ABOX450050	12	20	240	4,84	P0400000000050	16	30	1680	3,16	W110000090SIZ	19	10	120	15,90
O075ABOX45	12	20	240	5,50	P040000046	16	20	2400	1,56	W1100000BELDOL	20	10	80	13,57
O075ABOX870050	13	20	480	4,96	P040000050	16	20	2400	1,67	W1100040BELD	21	10	80	19,66
O075ABOX87	13	20	240	5,50	P040ABO000032	15	20	2800	2,08	W1100040BELDV	21	10	80	26,21
O0900000450040	12	20	240	6,42	P0500000000040K	16	50	3600	2,48	W1100040BELL	20	10	80	19,66
O0900000450050	12	20	240	5,75	P050ABOX000032	15	20	2800	2,40	W1100050BELD	21	10	80	19,66
O09000004500D04	13	15	180	19,51	P050ABOX000040	15	20	1440	1,52	W1100050BELDV	21	10	80	26,21
O09000004500D05	13	15	180	19,51	P075ABOX000050	15	20	1200	2,76	W1100050BELL	20	10	80	19,66



MAXMARK HT-Pro EE.IT / REV 001 / 12.2017



ADVANCED FLOW
SYSTEMS™

HULIOT D.O.O. Vrhniška cesta 30, SI - 1354 Horjul, Slovenia
Tel: +386 (0)1 7591 715 | Fax: +386 (0)1 7591 720 | info@huliot.com

www.huliot.com