

Vuilwater-dompelpomp met mantelkoeling voor schoon- en vuilwater.

Bully C140, C150

Toepassing

Be- en ontwatering van schoon of vervuild water. Ontwatering van kelders, droog houden van putten, schachten en ruimten. Afvoer van vuilwater in kelder-ruimten (bijv. wasbakken, douches, wasmachine). Verlagen van oppervlaktewater. Als noodpomp bij overstromingen. Verpompen van water uit waterlopen of reservoirs voor bewatering.

Aansluitkabel van 10 m maakt een werkelijke dompeldiepte van 7 m mogelijk. Gedeeltelijk omstroomde motor voor optimale koeling van de motor ook bij niet-ondergedompelde motor. Automatische ontluchting met extra ontluchtingschroef. Afneembare zuigkorf maakt het afzuigen van restwater mogelijk. Automatische spoelinrichting mogelijk.

DIN EN 12050-2: Conformiteit en constructie goedgekeurd en gecontroleerd door het LGA.

Opstelling: Stationair of transportabel. Uitvoering met hefboomvlotter-schakeling als automatische ontwateringspomp met waterstandafhankelijke bedrijfssturing. Continubedrijf door middel van vlottervergrendeling mogelijk.

Medium: Schoon-, vuilen grijswater met vaste bestanddelen tot een korrelgrootte van 10 mm (C150). Max. temperatuur van het medium: 35 °C, kortstondig tot 60 °C.

Bedrijfswijze: Continu bedrijf.

Constructie

Volledig onderdompelbare pomp bestaande uit:

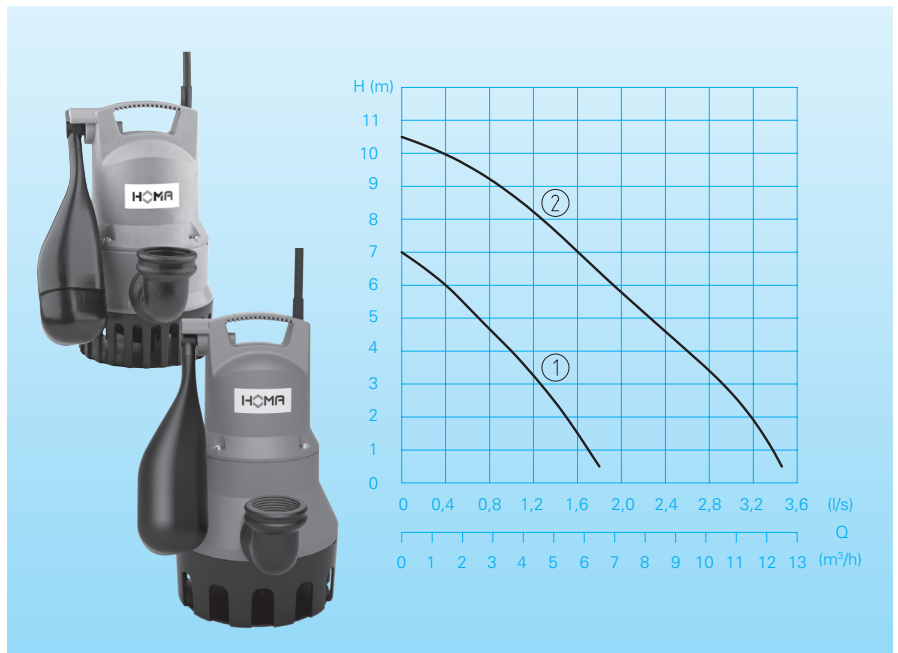
Pomp: Eentraps roestvrijstalen centrifugaalpompe met koelmantel en onderliggende persaansluiting.

Waaier: Open meerkanaalwaaier, vrije doorlaat C140: 10 mm, C150: 20 mm.

Motor: 1-fasige elektromotor. Motorbescherming door temperatuurbe-waking. Isolatieklasse F, beschermklasse IP 68. Roestvrijstalen motoras met afdichtingsvlak met keramische coating, blijvend gesmeerde kogellagers.

Asafdichting: 3 asafdichtingen

Capaciteit



Technische gegevens

Pomptype	Motorvermogen		Spanning 50 Hz (V)	Nominale- stroom (A)	Type aansluitkabel	Gewicht (kg)
	P ₁ (kW)	P ₂ (kW)				
C140WA	0,32	0,17	230/1Ph	1,4	H07RN-F3G1	4,1
C150WA	0,75	0,38	230/1Ph	3,5	H07RN-F3G1	6,0

Toerental: 2850 omw/min

Persaansluiting: G1 1/4

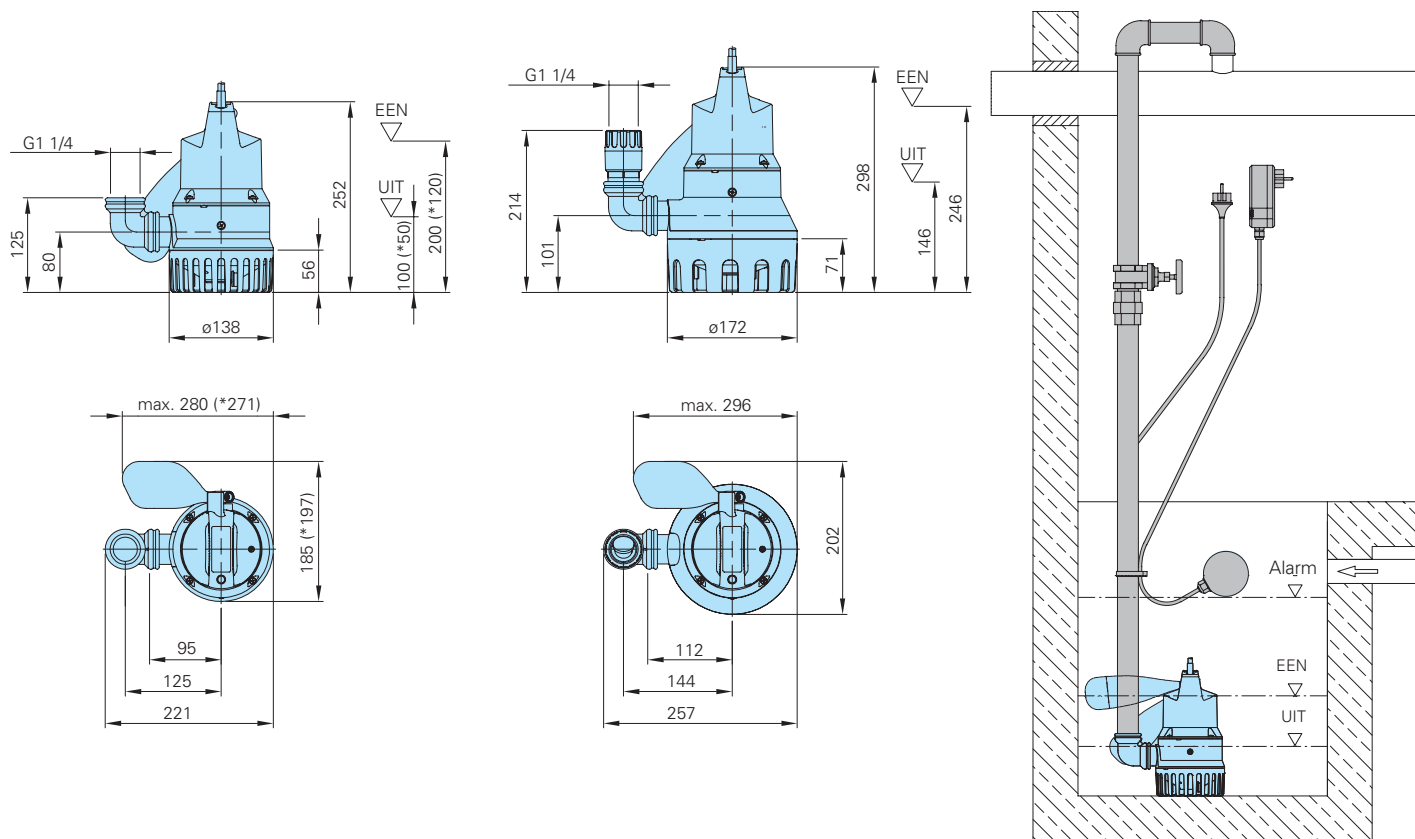
Uitvoering A: Met automatische vlotter-schakeling

Materialen

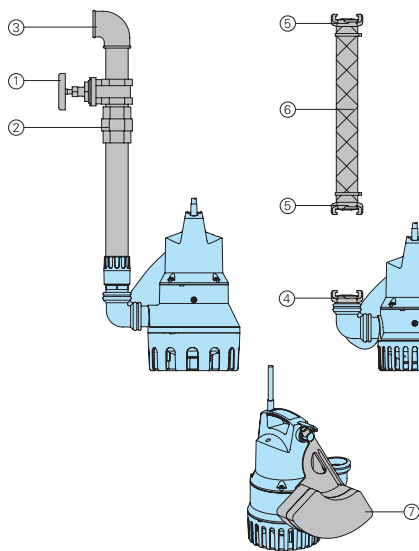
Motorhuis, schroeven	roestvrij staal
Motoras	roestvrij staal, met afdichtingsvlak met keramische coating
Pomphuis, zuigkorf	met glasvezel versterkte kunststof
Waaier	met glasvezel versterkte kunststof
Elastomeren	NBR

Leveringsomvang

10 m aansluitkabel en netstekker.
Te integreren terugslagklep.
Bochtstuk met afdichtingen.
Vlottervergrendeling.



Toebehoren



Omschrijving	Maat	Art.-nr	Omschrijving	Maat	Art.-nr
① Afsluiter messing	R 1 1/4" bi. dr.	2216012	○ Aardlekschakelaar 2-polig, Fi 16/0,03 A		1561160
② Verlooping verzinkt	R 1 1/4" bui/bi dr.	2114304	○ Alarmschakelkast AL3 Netafhankelijk alarm, met aansluiting voor een 9V accu (als extra) voor netonafhankelijk bedrijf en ingebouwde signaalgever, vlotterschakelaar en 10 meter kabel		1586141
③ Aansluitknie 90°, verzinkt	R 1 1/4" bi. dr. R 1 1/4" bui/bi dr.	2113604 2111405	○ Accu van 9 V voor netonafhankelijk alarm		1952215
T-stuk voor het aansluiten van de persleiding op de dubbele installatie verzinkt	R 1 1/4" bi. dr.	2114301	○ Pompbesturingen en schakelkasten voor mobiel en stationair gebruik, niveaudetectie- en bewakingsvoorzieningen zie HOMA-toebehoren		
○ Terugslagklep, messing (bij wegvallen van de geïntegreerde terugslagklep)	R 1 1/4" bi. dr.	2211213	⑦ Speciale float voor laag schakelen hoogten (alleen voor C(H)140) (Een ca. 120 mm Van ca. 50 mm)		7300693
○ Dubbelnippe, verzinkt	R 1 1/4" bui. dr.	2009011	Accessory Kit:		
④ Vaste koppeling, messing	R 1 1/4" bui. dr.	2005413	Bully terugslagklep stationair		8609032
⑤ Slangkoppeling messing	1" / 1 1/4"	2003313 / 2003413			
⑥ PVC-slang, per m	1" Ø 25 mm / 1 1/4" Ø 30 mm	2621000 / 2621200			
Kunststof-spiraal slang, je m	1" Ø 25 mm / 1 1/4" Ø 32 mm	2632025 / 2632030			
Slangklem	3/4" - 1" / 1 1/4"	2302330 / 2303252			



Flowmotion BVBA
 Kleistraat 2, B-9320 Erembodegem
 +32 (0)2 309 67 13
 www.flowmotion.be