

DATABLAD 2025	UWR SYSTEM Denmark, patent pending	Enhed	Tekst	Forbrug enheder
UWR System Waterproof Patent Pending	UWR Nr.	Nr.	7204S-A-M	
	Artikelnavn	Navn	UWR Pipe 302 HL, Black	1
	Materiale	Materiale	PP Genbrugsplast	*
	Tørvægt	kg	20,3	
	Farve	Farve	Sort	
Volumen	Bruttovolumen	Liter	301,4	
	Nettovolumen	Liter	>247-268	
Mål	Højde	mm	615	
	Bredde	mm	700	
	Længde	mm	700	
	Overflade	m ²	0,49	
Tilgængelighed	Tilslutninger	DN	110, 160, 250, 315, 500	
	Spulingsdiameter	mm	500	
	Låsekiler	stk	UWR Pin Lock	3
	Lagerføres	Lager	v	
Dimensionering – Styrke	Pakning 1 i Pakningsspor	DN	500	1
	Belastning ved 35 cm dækning incl. 7 cm asfalt/fliser.	Hjultryk kN/ 0,12 m ²	35	
	Belastning ved 35 cm dækning incl. 7 cm asfalt/fliser. (akseltryk)	Akseltryk i kN	70	
	Belastning (hjultryk) ved 40 cm dækning incl. 7 cm asfalt/fliser. (EU's maksimale hjultryk 60 kN)	Hjultryk kN/ 0,12 m ²	50	
	Belastning (akseltryk) ved 40 cm dækning incl. 7 cm asfalt/fliser. (EU's maksimale akseltryk 115 kN)	Akseltryk i kN	100	
	Belastning ved 50 cm dækning incl. 7 cm asfalt/fliser.	Hjultryk kN/ 0,12 m ²	100	
	Belastning ved 50 cm dækning incl. 7 cm asfalt/fliser.	Akseltryk i kN	200	
	Udbøjning ved 150 kN/m ² ved 0,4 meters dybde	mm	2	
	Udbøjning ved 65 kN 0,2x0,6 m ² ved 0,4 meters dybde	mm	4	
	Udbøjning ved 100 kN 0,2x0,6 m ² ved 0,4 meters dybde	mm	7	
	Udbøjning ved 100 kN 0,2x0,6 m ² ved 0,8 meters dybde	mm	0,7	
Test	Stabling i højde ved 40 cm dækning med asfalt- stabilgrus	meter	1,845-(2,46)	*
	Spuletryk	Bar	130	
	Microplast-udledning ved 170 bar	g/m ² pr. gang	0,05	
	Olie- og kemikalieresistent	Periode 75 år	ok	
	Levetid	År	>75	
	Temperatur test uden vand	Celsius	- 20 grader	
	EPD	Rapport	OK	

* Kontakt UWR

DATABLAD 2025	UWR SYSTEM Denmark, patent pending	Enhed	Tekst	Forbrug enheder
UWR System Waterproof Patent Pending	UWR Nr.	Nr.	7205S-A-M	
	Artikelnavn	Navn	UWR Connect 302 HL, Black	1
	Materiale	Materiale	PP Genbrugsplast	*
	Tørvægt	kg	15,52	
	Farve	Farve	Sort	
Volumen	Bruttovolumen	Liter	301,4	
	Nettovolumen	Liter	>247-268	
Mål	Højde	mm	615	
	Bredde	mm	700	
	Længde	mm	700	
	Overflade	m2	0,49	
Tilgængelighed	Tilslutninger	DN	110, 160, 250, 315, 425, 500	
	Inspektionsrør	DN	315, 425, 500, 600	*
	Spulingsdiameter	mm	Ø 500	
	Låsekiler	stk	UWR Pin Lock	3
	Dæksler tilbehør		UWR Cover Ø500	4-6
	Dæksler med huller tilbehør	stk	UWR Cover Ø500 w/holes	4-6
	Connectring tilbehør	stk	UWR Connectring Ø500	1-2
	Connectring tilbehør	stk	UWR Connectring Ø500 Closed	1-2
	Connectring tilbehør	stk	UWR Connectring Ø500 w/holes	1-2
Dimensionering – Styrke	Pakning i Pakningsspor	DN	Ø 500	6
	Belastning ved 35 cm dækning incl. 7 cm asfalt/fliser.	Hjultryk kN/ 0,12 m2	40	
	Belastning ved 35 cm dækning incl. 7 cm asfalt/fliser. (8 tons akseltryk)	Akseltryk i kN	80	
	Belastning ved 40 cm dækning incl. 7 cm asfalt/fliser.	Hjultryk kN/ 0,12 m2	65	
	Belastning ved 40 cm dækning incl. 7 cm asfalt/ fliser. (11,5 tons akseltryk)	Akseltryk i kN	115	
	Belastning ved 50 cm dækning incl. 7 cm asfalt/fliser.	Hjultryk kN/ 0,12 m2	100	
	Belastning ved 47 cm dækning incl. 7 cm asfalt/fliser.	Akseltryk i kN	200	
	Udbøjning ved 150 kN/m2 ved 0,4 meters dybde	mm	2	
	Udbøjning ved 65 kN 0,2x0,6 m2 ved 0,4 meters dybde	mm	2	
	Udbøjning ved 100 kN 0,2x0,6 m2 ved 0,4 meters dybde	mm	13	
	Udbøjning ved 100 kN 0,2x0,6 m2 ved 0,8 meters dybde	mm	0,7	
	Stabling i højde ved 40 cm dækning med asfalt- stabilgrus	meter	1,845-(2,46)	
Test	Spuletryk	Bar	130	
	Microplast-udledning ved 170 bar	g/m2 pr. gang	0,05	
	Olie- og kemikalieresistent	Periode 75 år	ok	
	Levetid	År	>75	
	Temperatur test uden vand	Celsius	- 20 grader	
	EPD	Rapport	OK	

* Kontakt UWR