

INLET & VAKUM

PRO
LINE

GARANSI
TAHUN 2



UNI-1022



UNI-1419-D



UNI-1022-C

Rekomendasi untuk inlet/pompa

Pompa	UNI-1419-D
KS EVO 50	1 - 2
KS EVO 75	2 - 3
KS EVO 100	3 - 4
KS EVO 150	4 - 5
KS EVO 200	5 - 6
KS EVO 300	6 - 7

Kode	Deskripsi	Bahan	Koneksi luar	Koneksi dalam	Informasi
UNI1022	Fitting dinding	ABS	Spigot pipa 2"AW	1-1/2"	Penyambungan dengan lem
UNI1419D	Fitting inlet	ABS	1-1/2"	Lubang: 20 mm	maks. 5 m³/jam
UNI1022C	Plug w/ o-ring	ABS/EPDM	1-1/2"	---	---

MAINDRAIN

Maindrain adalah bagian integral dari sistem sirkulasi kolam renang. Harus ekstra hati-hati dalam merancang dan membuatnya secara aman. Ikuti panduan di bawah ini untuk mematuhi standar Eropa EN-13.451. Selalu pasang 2 main drain pada satu pipa. Jarak antara kedua main drain harus lebih dari 1 meter.



CONTOH A, B, C di atas sump (EN-13.451)

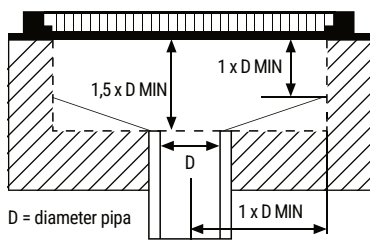
D	Maindrain 9"	Maindrain 12"	Maindrain 24"
Pipa 2"	10 m³/jam	---	---
Pipa 3"	20 m³/jam	---	---
Pipa 4"	30 m³/jam	30 m³/jam	---
Pipa 5"	---	45 m³/jam	---
Pipa 6"	---	60 m³/jam	---
Pipa 8"	---	---	115 m³/jam
Pipa 10"	---	---	180 m³/jam

Tanpa sump

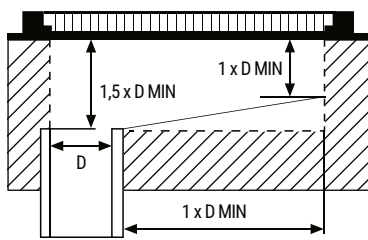
Maindrain 9"/12"
4 m³/jam
8 m³/jam
12 m³/jam
18 m³/jam
25 m³/jam

Velocity pipa: ~1 m/detik Velocity maindrain: <0,5 m/detik

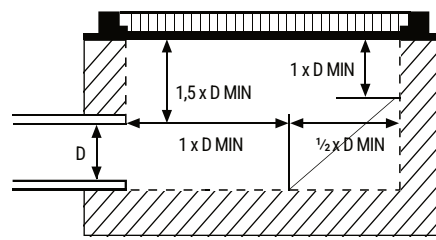
CONTOH A



CONTOH B



CONTOH C



Kode	Deskripsi	Jenis instalasi	Bahan	Baut	Grates	Berat (kg)
MD200HFC	Maindrain Grate&Frame 9" semi-komersial	di atas sump	ABS	4 x SS316	1 unit	0,8
MD240HFC	Maindrain Grate&Frame 12" semi-komersial	di atas sump	ABS	6 x SS316	1 unit	1,0
MD420HFC	Maindrain Grate&Frame 24" komersial	di atas sump	Poliester yang diperkuat	16 x SS316	4 units	5,5