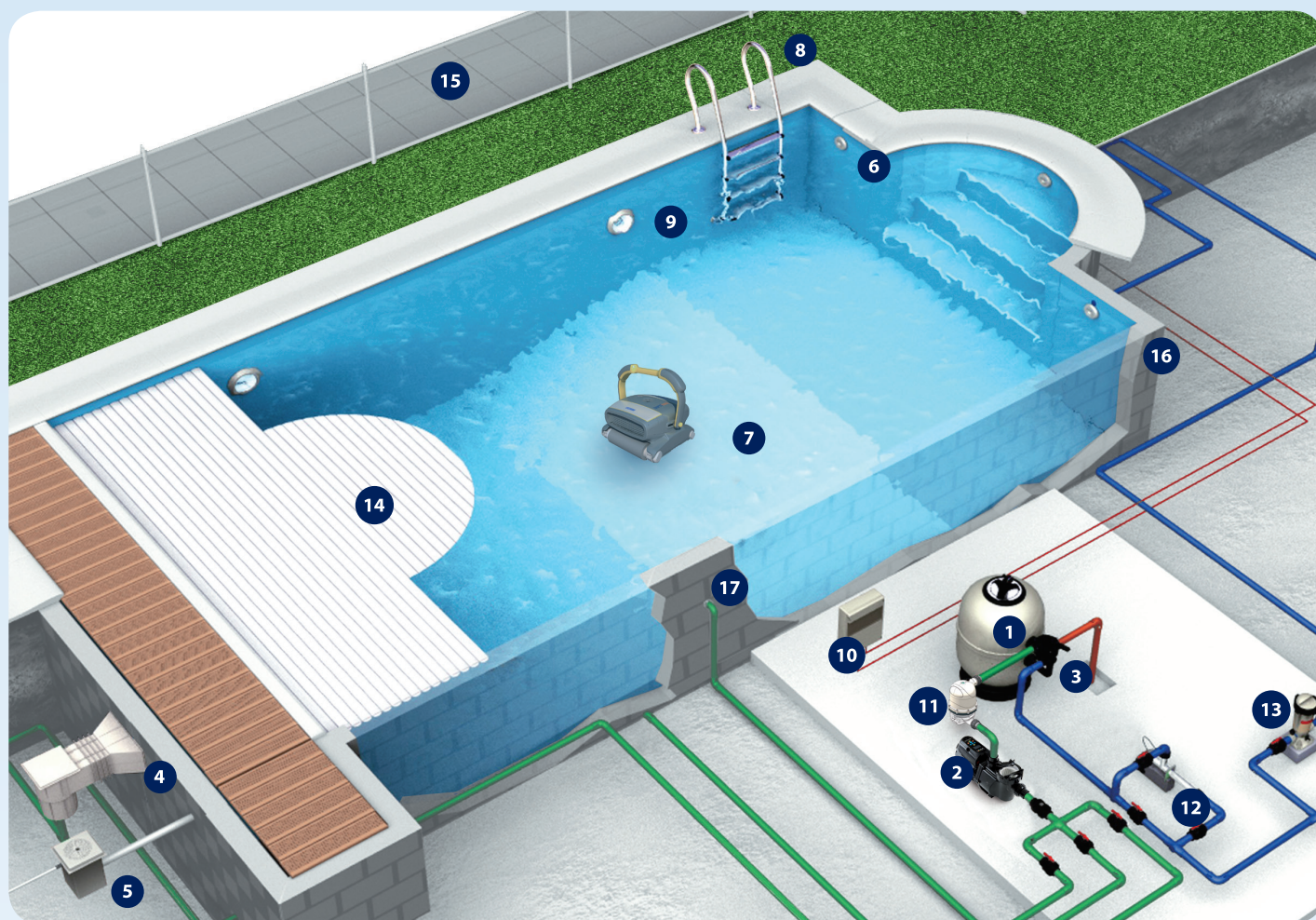


ZÁKLADNÍ SCHÉMA BAZÉNOVÉ TECHNOLOGIE



- | | | |
|-------------------------------|------------------------|-----------------------------|
| 1 Filtr pískový | 7 Automatický vysavač | 13 Dávkač chlorových tablet |
| 2 Čerpadlo recirkulační | 8 Schůdky | 14 Automatické zakrytí |
| 3 Šesticestný ovládací ventil | 9 Reflektor | 15 Bezpečnostní hrazení |
| 4 Skimmer (hladinový sběrač) | 10 Elektrický rozvaděč | 16 Bazénová nádrž |
| 5 Regulátor hladiny | 11 Hydrospin | 17 Sací tryska |
| 6 Vratná tryska | 12 Ohřev vody | |

Tabulka pro návrh pískového filtru a čerpadla pro soukromé bazény:

							
Objem bazénu	Intenzita recirkulace	Filtrační rychlost	Ø Filtru	Připojení		Čerpadlo	Filtrační písek
m ³	h	m ³ /h/m ²	mm	mm	palce	m ³ /h při 10m v.s.	kg
40	8	50	350	50	1½"	4-5	40
40-50	8	50	400	50	1½"	5-6	60
50-60	8	50	450	50	1½"	7-8	70
60-75	8	50	500	50	1½"	9-10	100
75-90	8	50	560	50	1½"	12	130
90-115	8	50	600	50	1½"	14	160
115-130	8	50	650	63	2"	16	175
130-170	8	50	750	63	2"	22	300
170-200	8	50	800	63	2"	25	330