

Sada balkonové závlahy Siroflex 5200/5250

Automatický kapilární zavlažovací systém pro balkony



SIROFLEX
MADE IN ITALY

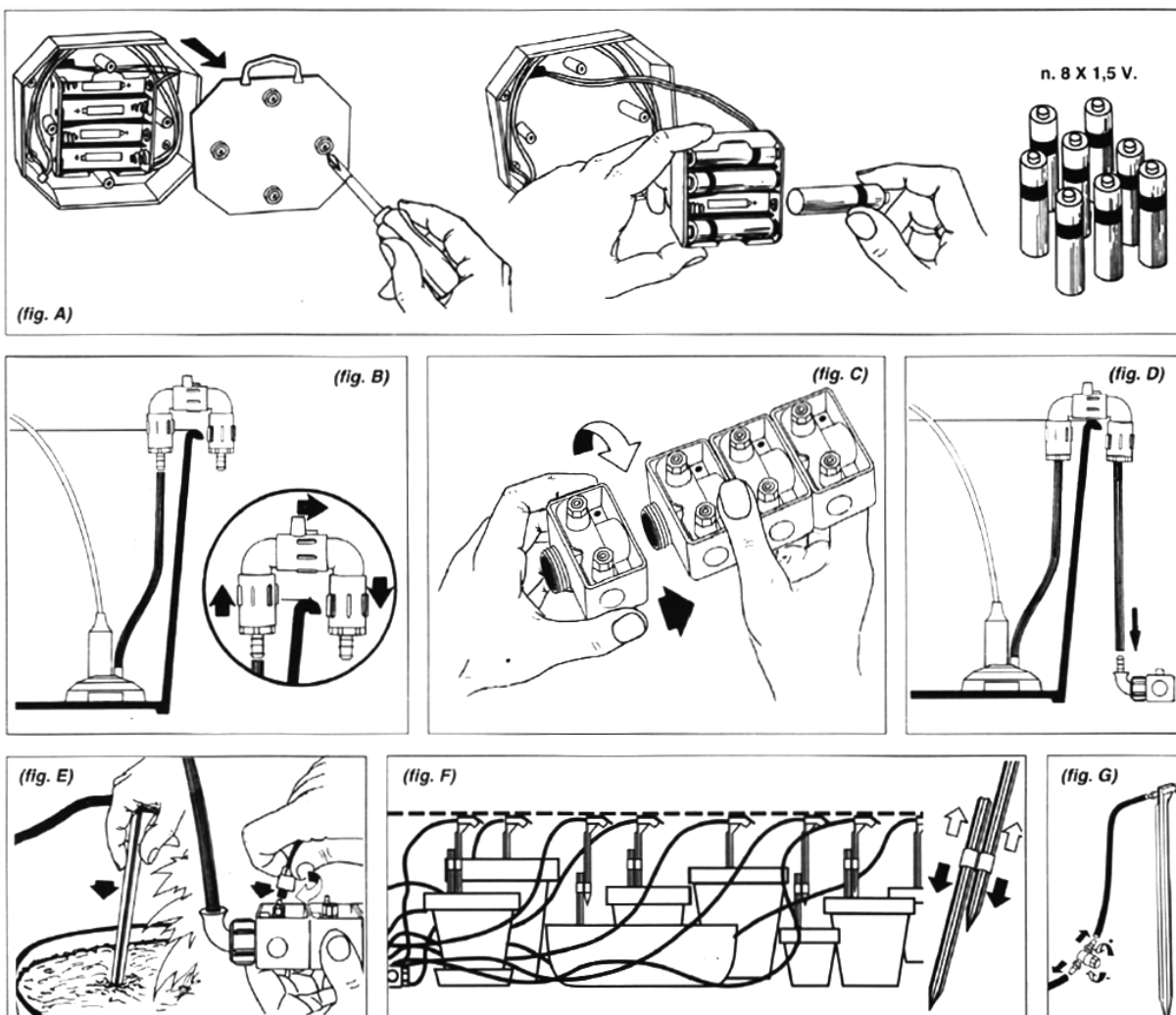
Návod k použití

Sada slouží k automatickému zavlažování pomocí kapkové závlahy na balkonech a terasách během doby nepřítomnosti (dovolené apod.).

Návod:

- Pořídte si nádrž na vodu (např. lavor) a mějte přítom na paměti:
 - o zvolte nádrž odpovídající kapacity dle tabulky níže;
 - o je lepší, když má nádrž ještě rezervu nad nezbytné množství uvedené v tabulce;
 - o abyste zabránili přehřívání vody, zvolte nádrž světlé barvy.
- Umístěte nádrž na vhodné místo.
- Na zadní straně časovače odšroubujte kryt, vložte do časovače 8 baterií (*fig. A*) a kryt zase zašroubujte. Umístěte časovač na vhodné místo (např. na stěnu) tak, aby byl dostatečně vystavený slunečnímu záření.
- Elektrické čerpadlo připojte pomocí hadičky o průměru 10/13 mm k odvzdušňovacímu ventilu. Umístěte čerpadlo na dno nádrže a odvzdušňovací ventil zahákněte za její okraj. (V případě větší sady 5250 se 2 čerpadly je možné dát obě čerpadla do jedné velké nádrže, nebo mít dvě menší nádrže a v každé jedno čerpadlo.) Aby byla zaručena správná funkce ventilu, ujistěte se, že indikátory (šipky) na samotné sestavě ventilu směřují od čerpadla do rozvodného modulu (*fig. B*).
- Spojte dohromady tolik rozvodných modulů, kolik potřebujete k zavlažování květináčů (*fig. C*). Pokud je počet květináčů lichý, pak:
 - o přidělte přebytečný mini zavlažovač do květináče, který potřebuje více zavlažování,
 - o nebo uzavřete přípojku přebytečného mini zavlažovače speciálním krycím kroužkem (černé barvy).

- Pomocí hadičky o průměru 10/13 mm připojte od vzdušňovací ventil k rozvodnému modulu (*fig. D*).
- Na kapilární hadičky umístěte mini zavlažovače. Jednotlivé kusy hadičky jsou stejně dlouhé, aby bylo zaručeno spravedlivé rozdělení vody.
- Uspořádejte květináče okolo nádrže.
- Vložte mini zavlažovače do květináčů a připojte je k rozvodným modulům (*fig. E*).
- Ujistěte se, že jsou všechny mini zavlažovače ve stejné výšce. U nižších květináčů použijte k prodloužení mini zavlažovače speciální nástavec ve tvaru dvojitého kroužku (*fig. F*).
- U rostlin, které potřebují méně vody než ostatní, aplikujte na kapilární hadičky (poblíž mini zavlažovačů) malé regulátory průtoku (*fig. G*).
- Nyní můžete naplnit nádrž vodou, simulovat mizení slunečního světla a zkontrolovat správnou instalaci systému. Stačí zakrýt soumrakový senzor na časovači dodaným černým krytem. Po 30 vteřinách se spustí elektrické čerpadlo. Abyste si byli jistí funkcí systému, je vhodné systém připravit již několik dní před odjezdem.



Upozornění:

- Pokud jsou kapilární hadičky pro vaši potřebu příliš dlouhé, můžete je zkrátit. Musíte je však zkrátit všechny stejně, aby se zaručilo spravedlivé rozdělení vody mezi jednotlivé rostliny.
- Je nezbytné, aby byly květináče umístěny ve stejné úrovni jako nádrž a aby všechny mini zavlažovače byly ve stejné výšce.
- Abyste zabránili napadání nečistot do nádrže a omezili odpařování vody, můžete nádrž zakrýt (ale nikoli hermeticky uzavřít). Odvzdušňovací ventil přitom ponechte volný.
- Když zavlažovací systém nepoužíváte, vyndejte baterie z časovače.
- Při opětovném použití systému (zvláště po několika měsících), je nutné:
 - o vyměnit baterie v časovači;
 - o zkontrolovat funkci odvzdušňovacího ventilu;
 - o zkontrolovat, zda vodní kámen neucpal hřídel čerpadla; pokud ano, zatlačte ručně na ventilátor, aby se několikrát otočil.

Technické parametry a funkce časovače:

- elektronický senzor soumraku
- zavlažování jednou denně (za soumraku)
- doba zavlažování: 32 sekund
- napájení: 8x alkalické baterie 1,5V
- výdrž baterie: cca 40 dní

Tabulka kapacity nádrže:

Množství vody vydávané denně	Kapacita nádrže na 30 dní *
při použití 40 mini-postřikovačů	cca 2x 80 litrů
při použití 30 mini-postřikovačů	cca 2x 75 litrů
při použití 20 mini-postřikovačů	cca 80 litrů
při použití 15 mini-postřikovačů	cca 75 litrů
při použití 10 mini-postřikovačů	cca 65 litrů

*Kapacita nádrže, která zohledňuje případné výkyvy ve spotřebě a další jevy, jako je vypařování, je v každém případě nutné považovat za orientační a hodnotit ji jako nezbytné minimum. Vždy raději počítejte s rezervou.

Obsah balení:

Sada 5200 (pro 20 rostlin)	Sada 5250 (pro 40 rostlin)
obsahuje:	
1x elektronický soumrakový časovač	1x elektronický soumrakový časovač
1x elektrické ponorné čerpadlo (12 V)	2x elektrické ponorné čerpadlo (12 V)
1 metr černé hadice (10/13 mm)	2 metry černé hadice (10/13 mm)
1x odvzdušňovací ventil	2x odvzdušňovací ventil
10x rozvodný modul (každý pro 2 mini zavlažovače)	20x rozvodný modul (každý pro 2 mini zavlažovače)
1x víčko na rozvodný modul	2x víčko na rozvodný modul
1x vsuvka	2x vsuvka
1x koleno s hadičníkem a převlečnou maticí	2x koleno s hadičníkem a převlečnou maticí
1x černá krytka	2x černá krytka
40 metrů kapilární hadičky (20 kusů po 2 metrech)	80 metrů kapilární hadičky (40 kusů po 2 metrech)
20x mini zavlažovač	40x mini zavlažovač
10x prodloužení pro mini zavlažovače	20x prodloužení pro mini zavlažovače
10x dvojitý kroužek k prodloužení mini zavlažovačů	20x dvojitý kroužek k prodloužení mini zavlažovačů
5x regulátor průtoku	10x regulátor průtoku

Výrobce: Siroflex s.r.l., Via Valverde, 35r, 16014 Campomorone (GE), Itálie

Dovozce: Železářství KUTIL, s.r.o., nábřeží Závodu míru 2712, 53002 Pardubice



SIROFLEX[®]
MADE IN ITALY