



SERIE IDROTWIN PACCHETTO CASA II

Sistema di raccolta acqua piovana destinata ad uso domestico per scarico WC, lavaggio pavimenti, lavaggio macchine, alimentazione lavatrice e irrigazione giardino, adatto per superfici scolanti fino a 350 mq.

Il recupero dell'acqua piovana permette di risparmiare fino al 30% dell'acqua potabile consumata.

Il pacchetto casa II è particolarmente adatto in casi in cui le distanze tra il serbatoio e le utenze sono più elevate e necessitano una prevalenza della pompa maggiore.

In combinazione con la centralina per reintegrare l'acqua potabile, la pompa di pressione sommersa e la sua unità filtrante di aspirazione fanno sì che questo impianto sia un pacchetto completo per la fornitura di acqua. La pompa si attiva automaticamente non appena si ha una richiesta di acqua da un'utenza. Quando non vi è ulteriore richiesta di fornitura d'acqua, la pompa si spegne automaticamente.

Per garantire una qualità dell'acqua più elevata, è possibile installare a valle della vasca di accumulo, un sistema di filtrazione e debatterizzazione a raggi UV.

IDROTWIN SERIES DOMESTIC PACKAGE II

The Domestic Package II is suitable above all for collection. The domestic rainwater tanks collect rainwater for domestic use from. The rain water can be used for toilet flushing, irrigation or for cleaning purposes (cars, floors,..not for drinking water). The Domestic Package I is suitable above all for collection from roof areas up to 150 m².

The domestic rainwater tanks collect rainwater for domestic use. The use of rainwater permits savings up to 30% of your previous drinking water consumption.

The Roth Domestic Package II is especially suitable for installation where longer distances are to be bridged between the cistern and the points of use.

In combination with the drinking water replenishment module, the submersible pressure pump Combipress and its integrated suction filter module make up a complete water supply package. The pump switches on automatically as soon as water is drawn by one of the outlets or consumers. When no further water is demanded, the pump switches off again automatically. To guarantee an higher quality of the water, is possible to install after the collecting tank an UV filtration and debacterization system.





FORNITURA

SERBATOIO DI STOCCAGGIO

Serbatoio per l'acqua piovana in PE con torrino integrato estendibile, tubo di ingresso e sifone di troppo-pieno.



SUPPLY

STORAGE TANK

Rainwater ground tank in PE with integrated extendable dome system, smoothing inlet and an overflow siphon with trap.

Volume l.	Lunghezza cm Length cm	Larghezza cm Width cm	Altezza cm Height cm	H. max con torrino cm H. max with manhole extension	Peso Kg Weight Kg
3500	235	230	97,5	165	140
5000	235	230	135,0	205	170
7000	2x235	230	97,5	165	2x140
10000	2x235	230	135,0	205	2x170

FILTRO VOLUMETRICO FV350

Filtro interrato con estensione telescopica per tetti con superficie fino a 350 mq.
Dimensione delle maglie 0,55 mm.



FILTER FOR ROOF AREAS UP TO 350 M²

Buried filter with telescopic extension for roof areas up to 350 m².
Mesh size 0.55 mm.

POMPA A PRESSIONE SOMMERSIBILE COMBRIPRESS

Pompa con un modulo galleggiante di aspirazione integrato e un'unità di avviamento automatica per installazione all'interno del serbatoio. Portata 2 mc/h e prevalenza 45 m.



SUBMERSIBLE PRESSURE PUMP COMBRIPRESS

Pump with integrated floating suction module and automatic switching unit, for installation in the tank. Flow rate 2 mc/h and delivery head 45 m.

CENTRALINA PER REINTEGRO ACQUA POTABILE

Unità di controllo interamente automatica per il reintegro di acqua potabile, in accordo con le norme DIN.



DRINKING WATER MODULE

Fully automatic electronic controller for DIN-compliant on-demand drinking water replenishment directly to the pump, with integrated filling level indicator.