

MERAČ KOLIČINE PADAVINA po profesoru Hellmannu

U paket za isporuku spadaju po jedan gornji i donji deo od nerđajućeg čelika, jedan cilindar za merenje kao i jedan metalni držač. Metalni držač služi za učvršćivanje kompletnog merača padavina. Mesingani prsten na gornjem kraju predstavlja jednu prijemnu površinu od 100 cm^2 . On je blago učvršćen tako da se u slučaju čišćenja može skinuti.

Količina padavina će biti izmerena u cilindru za merenje koji se nalazi u donjem metalnom delu.

Za postizanje korektnog merenja obratiti pažnju na sledeće:

Kompletni merač treba postaviti na drveni kolac. U učvršćenom stanju gornji kraj merača treba da bude iznad kolca ca. 10 cm.

Nakon ukopavanja drvenog kolca gornji deo merača treba biti na visini od 1 metra od zemlje. Obratiti pažnju da prijemna površina obavezno bude u ravnom položaju (pod vaservagu). Kao mesto postavljanja preporučuje se ravna podloga. Mora se obezbediti da padavina i tokom jakog vetra dospe na prijemnu površinu iz svih pravaca.

Jedan od dobrih primera za postavljanje je veliki travnjak ili dvorište.

Merač količine padavina mora biti udaljen od stabala, zidova, zgrada minimum toliko koliko je njihova visina. Po mogućnosti bi trebalo pomeriti i na veću razdaljinu od same visine objekata.

Merenje količine padavina vrši se cilindrom za merenje koji se nalazi u donjem delu metalne posude. Cilindar za merenje ima skalu za merenje od 0-25 mm. Na njemu se očitava koliko je litara padavina palo po metru kvadratnom površine. 1 mm odgovara količini tečnosti od 1 Litra/ m^2 .

Pri očitavanju sa cilindra, cilindar mora stajati u vertikalnom položaju.

MERAČ KOLIČINE PADAVINA po profesoru Hellmannu

U paket za isporuku spadaju po jedan gornji i donji deo od nerđajućeg čelika, jedan cilindar za merenje kao i jedan metalni držač. Metalni držač služi za učvršćivanje kompletnog merača padavina. Mesingani prsten na gornjem kraju predstavlja jednu prijemnu površinu od 100 cm^2 . On je blago učvršćen tako da se u slučaju čišćenja može skinuti.

Količina padavina će biti izmerena u cilindru za merenje koji se nalazi u donjem metalnom delu.

Za postizanje korektnog merenja obratiti pažnju na sledeće:

Kompletni merač treba postaviti na drveni kolac. U učvršćenom stanju gornji kraj merača treba da bude iznad kolca ca. 10 cm.

Nakon ukopavanja drvenog kolca gornji deo merača treba biti na visini od 1 metra od zemlje. Obratiti pažnju da prijemna površina obavezno bude u ravnom položaju (pod vaservagu). Kao mesto postavljanja preporučuje se ravna podloga. Mora se obezbediti da padavina i tokom jakog vetra dospe na prijemnu površinu iz svih pravaca.

Jedan od dobrih primera za postavljanje je veliki travnjak ili dvorište.

Merač količine padavina mora biti udaljen od stabala, zidova, zgrada minimum toliko koliko je njihova visina. Po mogućnosti bi trebalo pomeriti i na veću razdaljinu od same visine objekata.

Merenje količine padavina vrši se cilindrom za merenje koji se nalazi u donjem delu metalne posude. Cilindar za merenje ima skalu za merenje od 0-25 mm. Na njemu se očitava koliko je litara padavina palo po metru kvadratnom površine. 1 mm odgovara količini tečnosti od 1 Litra/ m^2 .

Pri očitavanju sa cilindra, cilindar mora stajati u vertikalnom položaju.