

DigiWatt™
Det intelligenta systemet
för att hantera elektricitet!

ENSTO





DigiWatt™

Modern design, flexibel koppling och enkel montering!

Det intelligenta sättet att få kontroll över och betalt för, den elektricitet som du tillhandahåller dina gäster till husvagnar, campingbilar eller båtar.

Varje eluttag har en egen digital mätare, jordfelsbrytare och en "smart bricka" som fästs på mätaren och aktiverar strömmen.

Strömmen aktiveras endast om brickan är nollställd av receptionen och fått ett maxuttag av 6, 10 eller 16 A. Vid utcheckningen tas brickan bort varvid strömmen bryts. Lagrat i brickan finns då information om den mängd ström som gästen använt och ska betala!

Fördelarna för anläggning, ägare och kunder är flera. Man får kontroll över kostnaderna och kan debitera förbrukad energi korrekt. Man bestämmer själv lastbegränsningen per uttag och anläggningen totalt. Hög säkerhet genom jordfelsbrytare och snabb in- och utcheckning är ytterligare fördelar.

DigiWatt™ systemet innehåller de komponenter som behövs för att säkert och ekonomiskt få kontroll över den elektricitet som du erbjuder dina kunder!

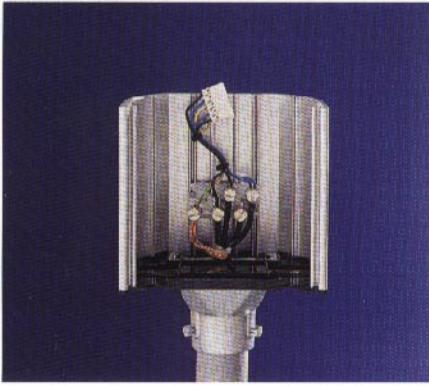
- Väderbeständigt aluminiumhus med bottenplatta och tak av gjuten halogenfri polycarbonat
- Gjuten fästfläns av aluminium för rör \varnothing 60 mm
- Galvaniserat pelarfundament för ingjutning L=1 600 mm
- Galvaniserad pelare för bultinfästning på bryggor L=550 mm
- Väggfäste med sidoflans
- Lås Euroloc, inklusive lika eller olika nycklar för låsning av luckorna
- Elpaneler med CEE-uttag, personskyddsautomat, snabbkoppling och informationsbrickor
- **DigiWatt™** receptionsenhet för avläsning och programmering av de "smarta brickorna"



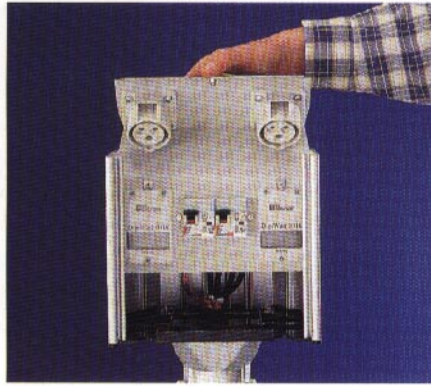
Central enhet för programmering och avläsning av informationsbrickor till kWh-mätare. Brickan kan programmeras för valfritt ström-uttag, 6, 10 eller 16 Amp. Brickan hängs på valfritt eluttag och aktiverar detta. Brickan kan därefter användas endast på just detta uttag tills den åter nollställs i receptionen.

Brickan registrerar antalet kilowattimmar som gästen förbrukar. Brickan kan även i förväg "laddas" med ett givet antal kWh.

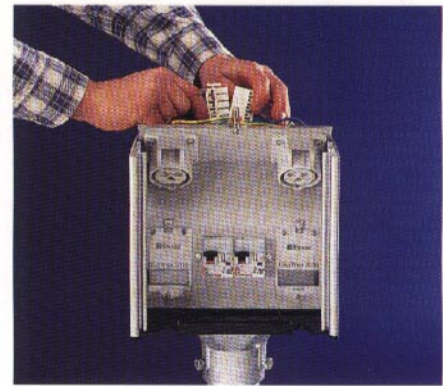
Modern design, flexibel koppling och enkel montering!



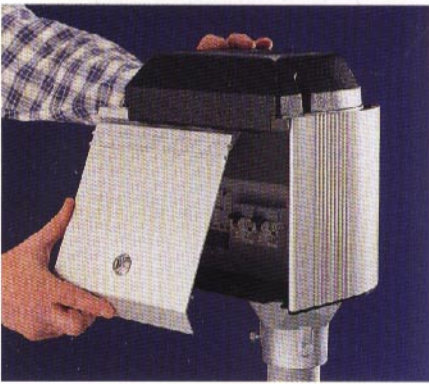
Kopplingsplinten är justerbar i höjded och kan monteras både horisontellt och vertikalt. Det förenklar vid utbyte av gamla centraler där matarkablarna ofta är korta.



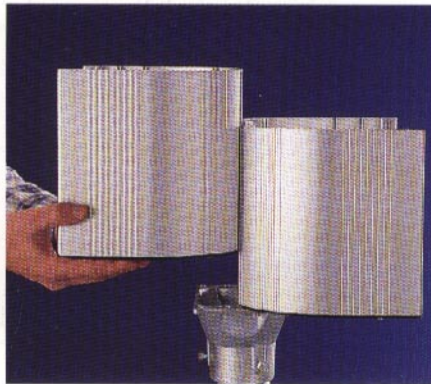
Valfri insats skjuts in i kapslingens spår.



Insatsen ansluts med snabbkoppling. Inga skruvar behövs. Vid behov kan insatsen enkelt dras ut för service inomhus.



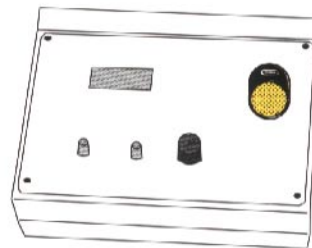
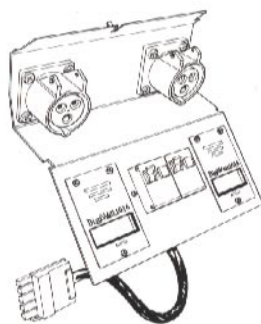
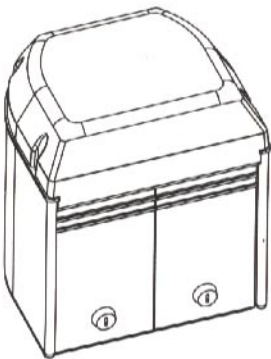
Den läsbara luckan monteras i taket utan verktyg. Välj mellan hel eller delad lucka.



Vid dubbelmontage skjuts två kapslingar ihop via spår på baksidan. Varje stolpe täcker eluttag för 4 platser.



Nytt väggfäste ger enkel montering mot vägg. Fästet skruvas fast, därefter skjuts kapslingen på plats i färdiga spår.



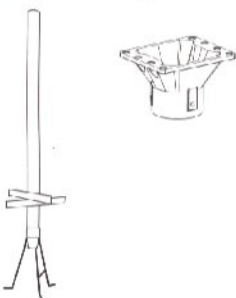
Receptionsenhet


Infobricka röd
1 per eluttag

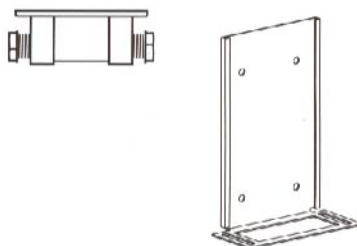

Infobricka blå
reservbricka


Infobricka gul
1 per receptionsenhet

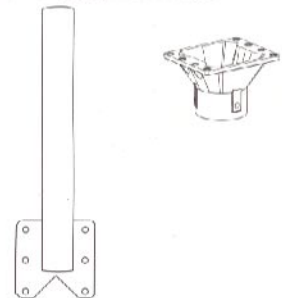
Vid stolpmontage



Vid väggmontage



Vid bryggmontage



Centraler för camping och mariner

Typ MVC-E/ED. Kapslingar.

Kapsling av natureloxerad aluminium. Botten och tak av svart halogenfri polykarbonat, innehållande kopplingsplint 5x3x16 mm², samt uttagsjack för insatser. Flänsöppning 13 i botten. Luckan är försedd både med nyckellås och snäpplås. Spår på baksidan för väggfäste E 19 706 92. Samma spår gör det enkelt att skjuta ihop två centraler för montage rygg/rygg. Samma kapsling kan användas till samtliga typer av insatser. Märkspänning 230/400 V. Kapslingsklass IP44.

E-nummer	Beteckning	Utförande	Färg
Kapsling. Typ MVC-E/ED.			
19 705 00	MVC-E	Hel lucka	Eloxerad/svart
19 705 05	MVC-ED	Delad lucka	Eloxerad/svart

Tillbehör

E-nummer	Utförande
Lås.	
Lås och extranycklar till nya MVC-E/ED	
19 705 95	Lås med lika låsning inkl nycklar
19 705 96	Lås med olika låsning inkl nycklar
19 705 97	Extranyckel till lås med lika låsning
19 705 98	Huvudnyckel till lås med olika låsning
Väggfäste.	
19 706 92	Väggfäste
Flänsar. Grå.	
19 706 93	Rörfläns dubbel. För stolpe Ø 60 mm
19 706 95	Sidofläns vid väggmontage. För förskruvning 2x28,3
Pelare och fundament.	
19 706 97	Pelarfundament Ø 60 mm, höjd 1600 mm
19 706 99	Pelare för avisare och bryggor Ø 60 mm, höjd 550 mm

Insatser för camping och mariner

Insats med snabbkopplingsanslutning till kapslingen. Försedda med CEE-uttag typ 216/6. Kan väljas med 10/16 A personskyddsautomater. Finns med kWh-mätare med rullande mätning alternativt kWh-mätare för system med informationsbrickor.

E-nummer	Beteckning	Utförande
Insatser för camping och mariner. Typ MVC-E/ED.		
19 707 40	EC2-10	2 uttag 10A pers skyddsautomat
19 707 43	EC2-16	2 uttag 16A pers skyddsautomat
19 707 50	EC2-16-2kWh	2 uttag 16A pers skyddsautomat och mekanisk kWh-mätare
19 707 53	EC2-16-2kWh ib	2 uttag 16A pers skyddsautomat och DigiWatt™ digital kWh-mätare för informationsbrickor
Tillbehör camping och mariner. Typ MVC-E/ED.		
19 707 60	IB-röd	Informationsbricka med effektbegräns. -röd
19 707 61	EB-blå	Ersättningsbricka -blå
19 707 62	TB-gul	Testbricka (max 100W) -gul
19 707 65	RE-kWh	Receptionsenhet med kWh-avläsning



Ensto Idealplast miljöpolicy:

Miljön skall vara en avgörande och utvecklande framgångsfaktor inom Ensto Idealplast AB. Miljöarbetet bedrivs med ett förebyggande synsätt i syfte till ständig förbättring och tillämpa en helhetssyn på våra produkters miljöstörningar.

Miljöriktiga tillverkningsprocesser, miljömedvetna leverantörer och samarbetspartners, miljökunnsig och välutbildad personal samt en god arbetsmiljö borgar för att hänsyn till miljöaspekterna ingår som en naturlig del i allt utvecklings- och förändringsarbete.

För ytterligare information, ring Teknisk Support, tel 033-16 33 40.



ENSTO

ENSTO IDEALPLAST AB

Box 48, 503 05 Borås.

Tel: 033-16 33 40. Fax: 033-16 31 24.



ART. NR. 110 0000 005. PRODUKTION: RINGSBEEK & WELINGER. TRYCK: ELANDER SKOGS. AUGUSTI - 99. ENSTO IDEALPLAST AB. FÖRHÅLLES SÄ NA TEN TILL ÄRBRINGAR. ENSTO FUNKTIONER OCH SPECIFIKATIONER. TRYCK: FA SVANENFÄRRT PETER.