

vuoden takuu

Muuntaja-altaan ympäristöystävällinen tyhjennys

MALLI	KAPASITEETTI
SIPP Node 500	50 m ³ / vuodessa
SIPP Node 2000	200 m ³ / vuodessa
SIPP Node 5000	500 m ³ / vuodessa

Kuvaus

SIPP Node on kiinteästi asennettava mittalaite muuntaja-altaan tyhjen-
nykseen. Laite varmistaa, että ainoastaan puhdasta, esisäädetyä öljy-
toisuuden raja-arvon (PPM) alittavaa vettä pumpataan altaasta.

Toiminta

SIPP Node™ perustuu ainutlaatuisen mittauskennoon, joka pystyy
mittaamaan öljymäärää virtaavassa vedessä. Laite tyhjentää automaat-
tisesti muuntaja-altaan sadevedestä, ja varmistaa näin, että mahdollisen
onnettomuuden sattuessa, kaikki muuntajan sisältämä öljy mahtuu
altaaseen.

Öljytuotteita ei saa päästää maastoon, maaperään, vesistöön tai
viemäriin. SIPP Node™ varmistaa, ettei näin pääse käymään. Jokaisen
tyhjennyksen jälkeen laite luo pöytäkirjan, mistä käy ilmi pumpatun
veden määrä, keskimääräinen öljypitoisuus ja maantieteellinen sijainti.
Tämä on todisteesi siitä, että muuntaja-altaan tyhjennys on suoritettu
ympäristöystävällisesti.

Tekniset tiedot

	SIPP NODE 500	SIPP NODE 2000	SIPP NODE 5000
Kapasiteetti	50 m ³ / vuodessa	200 m ³ / vuodessa	500 m ³ / vuodessa
Mitta-alue (öljy)	0 - 20 ppm		
Mittaustarkkuus	±1ppm		
Lämpötila-alue	-40 ... +60C		
Syöttövirta	230 V, 50/60 Hz, 16 A		
Kommunikaatio	GPRS/3G kiinteällä IP-osoitteella		
Turvallisuus	SLL-salaus		
Ulkomitat	1200 x 340 x 220 mm	760 x 600 x 250 mm	760 x 760 x 300 mm
Paino	29 kg	52 kg	60 kg
Kotelon materiaali	Maalattu alumiini / RST (optio)	Maalattu alumiini / RST (optio)	Maalattu alumiini / RST (optio)

Hyväksynnät



OIKEUDET MUUTOKSIIN JA PAINOVIHREISIIN PIDÄTETÄÄN. ASIAKIRJAN SAA KOPIOIDA AINOSTAAN KOKONAISUUDESSAAN.



SIPP Node 500



SIPP Node 2000



SIPP Node 5000

MITOITUS

Taulukko josta käy ilmi mikä SIPP-laitte (tyhjennyskapasiteetti) soveltuu minkä kokoiseen muuntaja-altaaseen.

	Sademäärä (mm)			Pumppausmäärä vuodessa (m ³)						
	10	20	30	50	70	90	110	130	150	170
2000	20	40	60	100	140	180	220	260	300	340
1500	15	30	45	75	105	135	165	195	225	255
1400	14	28	42	70	98	126	154	182	210	238
1300	13	26	39	65	91	117	143	169	195	221
1200	12	24	36	60	84	108	132	156	180	204
1100	11	22	33	55	77	99	121	143	165	187
1000	10	20	30	50	70	90	110	130	150	170
900	9	18	27	45	63	81	99	117	135	153
800	8	16	24	40	56	72	88	104	120	136
700	7	14	21	35	49	63	77	91	105	119
600	6	12	18	30	42	54	66	78	90	102
500	5	10	15	25	35	45	55	65	75	85

Altaan pinta-ala (m²)

ASENNUS

- Laitteen kuuluu asentaa vain valtuutettu asentaja, asennusohjetta noudattaen.
- Asiakas vastaa sähköasennuksen oikeellisuudesta.
- Asiakas vastaa siitä, että laitteella on syöttövirta 230 V, 16A.

SIPP Node 500, 2000 ja 5000

Asennetaan seinään tai tolppiin (lisävaruste), mitat löytyvät erittelystä.

Tarkat asennusohjeet löytyvät erillisestä asiakirjasta.