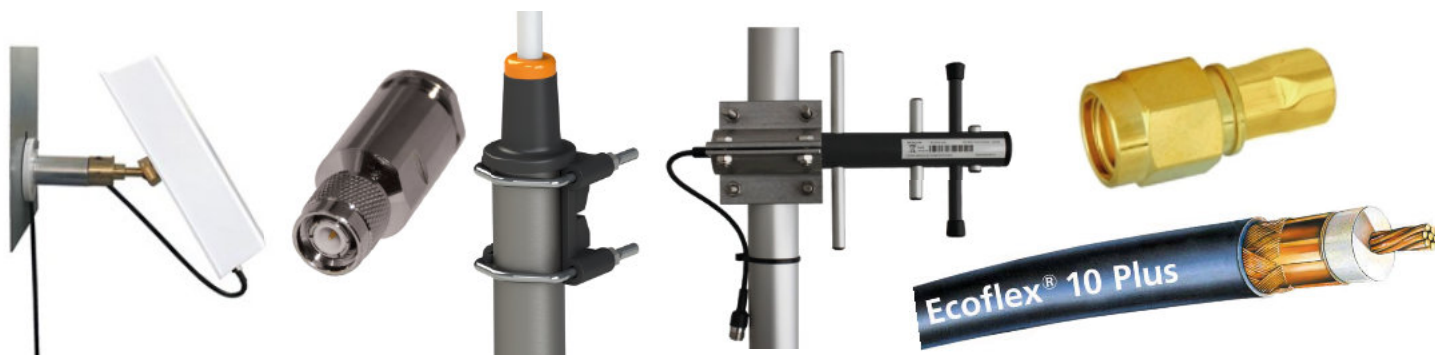




BASEANTENNER
MED TILBEHØR

INNHOOLDSFORTEGNELSE

Rundstrålende antenner	3-7, 15-16
Retningsvirkende antenner	8-14, 18-19, 24
Retningsvirkende panelantenner	20-21
GP antenner	15
DAB antenner	17
Satellitt antenne - Iridium antenne	19
ATEX eksplosjonsikre antenner	22-23
Duplex filter	24
Antenner med router	25
Trådløs multiband WiFi router	25
Antenne splitter – Power splitter	26-29
Antennemast - Antennetårn	30
Festemateriell	31-34
Koaksialkabel 50 ohm med plugger	35-46
Verktøy	39, 41
Testinstrumenter	47

BASEANTENNER - RUNDSTRÅLENDE MED SOLID FLEKSIBELT FESTE - FREKVENNS 128-163 MHZ

Scan Antenna har utviklet en ny antenneserie for landbaserte antenner. Disse omhyggelige konstruerte landbaserte antennene har solid fleksibelt feste og leveres med solid båndbredde for redusert lagerhold.

- Tåler høy effekt
- Innebygget jordplan
- Antennen kan også leveres uten fleksibelt feste

Varenr	Frekvens (MHz)	Forsterkning (dBi)	Lengde (m)	Kabel (m)	Plugg (Hun)
<u>207-001</u>	128-132	2,1	1,5	Nei	N
<u>207-002</u>	128-144	2,1	1,4	Nei	N
<u>207-003</u>	144-162	2,1	1,4	Nei	N
<u>207-004</u>	154-174	2,1	1,4	Nei	N
<u>207-005</u>	218-225	2,1	0,94	Nei	N
<u>207-008</u>	118-124	5,1	3,5	Nei	N
<u>207-009</u>	124-130	5,1	3,5	Nei	N
<u>207-010</u>	130-136	5,1	3,1	Nei	N
<u>207-011</u>	136-142	5,1	3,1	Nei	N
<u>207-012</u>	142-149	5,1	3,1	Nei	N
<u>207-013</u>	149-156	5,1	2,7	Nei	N
<u>207-014</u>	156-163	5,1	2,7	Nei	N



BASEANTENNER - RUNDSTRÅLENDE MED SOLID FLEKSIBELT FESTE - FREKVENNS 163-400 MHZ

Scan Antenna har utviklet en ny antenneserie for landbaserte antenner. Disse omhyggelige konstruerte landbaserte antennene har solid fleksibelt feste og leveres med solid båndbredde for redusert lagerhold.

- Tåler høy effekt
- Innebygget jordplan
- Antennen kan også leveres uten fleksibelt feste

Varenr	Frekvens (MHz)	Forsterkning (dBi)	Lengde (m)	Kabel (m)	Plugg (Hun)
<u>207-015</u>	163-171	5,1	2,7	Nei	N
<u>207-016</u>	218-225	5,1	2,7	Nei	N
<u>207-019</u>	406-426	2,1	1,19	Nei	N
<u>207-020</u>	420-440	2,1	0,90	Nei	N
<u>207-021</u>	430-450	2,1	0,90	Nei	N
<u>207-022</u>	449-471	2,1	0,90	Nei	N
<u>207-023</u>	468-492	2,1	0,90	Nei	N
<u>207-024</u>	380-400	2,1	0,90	Nei	N



BASEANTENNER - RUNDSTRÅLENDE

MED SOLID FLEKSIBELT FESTE - FREKVENNS 380-470 MHZ

Scan Antenna har utviklet en ny antenneserie for landbaserte antenner. Disse omhyggelige konstruerte landbaserte antennene har solid fleksibelt feste og leveres med solid båndbredde for redusert lagerhold.

- Tåler høy effekt
- Innebygget jordplan
- Antennen kan også leveres uten fleksibelt feste

Varenr	Frekvens (MHz)	Forsterkning (dBi)	Lengde (m)	Kabel (m)	Plugg (Hun)
<u>207-059</u>	330-380	2,15	0,7	Nei	N
<u>207-027</u>	380-400	5,1	1,6	Nei	N
<u>207-028</u>	406-422	5,1	1,5	Nei	N
<u>207-029</u>	410-430	5,1	1,5	Nei	N
<u>207-030</u>	420-436	5,1	1,5	Nei	N
<u>207-031</u>	434-450	5,1	1,4	Nei	N
<u>207-061</u>	420-470	2,15	0,7	Nei	N
<u>207-032</u>	449-467	5,1	1,4	Nei	N
<u>207-033</u>	467-485	5,1	1,4	Nei	N
<u>207-062</u>	460-510	2,15	0,7	Nei	N
<u>207-034</u>	485-503	5,1	1,36	Nei	N
<u>207-037</u>	380-410	7,1	2,25	Nei	N
<u>207-060</u>	380-430	2,15	0,7	Nei	N
<u>207-038</u>	400-430	7,1	2,25	Nei	N
<u>207-039</u>	420-450	7,1	2,25	Nei	N
<u>207-040</u>	440-470	7,1	2,25	Nei	N



BASEANTENNER - RUNDSTRÅLENDE MED SOLID FLEKSIBELT FESTE - FREKVENNS 790-3800 MHZ

Scan Antenna har utviklet en ny antenneserie for landbaserte antenner. Disse omhyggelige konstruerte landbaserte antennene har solid fleksibelt feste og leveres med solid båndbredde for redusert lagerhold.

- Tåler høy effekt
- Innebygget jordplan
- Antennen kan også leveres uten fleksibelt feste

Varenr	Frekvens (MHz)	Forsterkning (dBi)	Lengde (m)	Kabel (m)	NeiPlugg (Hun)
<u>207-043</u>	790-862	2,1	0,5	Nei	N
<u>207-044</u>	872-960	2,1	0,5	Nei	N
<u>207-075</u>	860-930	2,15	0,45	Nei	N
<u>207-045</u>	890-900	5,1	1,19	Nei	N
<u>207-046</u>	790-960	5,1	1,5	Nei	N
<u>207-076</u>	860-930	5,15	0,9	Nei	N
<u>207-048</u>	824-894	7,1	1,5	Nei	N
<u>207-049</u>	890-960	7,1	1,5	Nei	N
<u>206-993</u>	790-2690	2,1	0,44	Nei	N
<u>207-077</u>	860-930	7,15	1,34	Nei	N
<u>207-065</u>	698-3800	2,15-9,15	0,46	Nei	N
<u>207-078</u>	860-930	2,15	1,19	Nei	N
<u>207-067</u>	698-3800	2,15-9,15	0,46	Nei	N



206-993



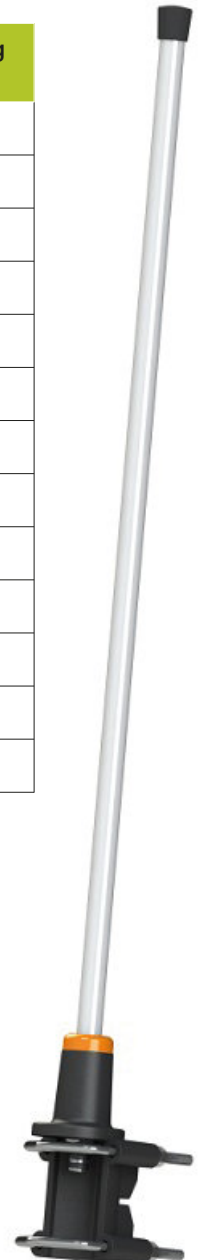
207-076
207-077
207-065
207-078



207-067



207-075



207-043
207-044
207-045
207-046
207-048
207-049

BASEANTENNER - RUNDSTRÅLENDE

FREKVENNS 698-5925 MHZ

BASEANTENNE MIMO 2X5G/2XWIFI/GNSS

Hva menes med MIMO?

Innen telekommunikasjon har vi begrepet, « multiple-input and multiple-output», eller MIMO.

MIMO menes med trådløs bruk av flere antenner på en sender og mottaker.

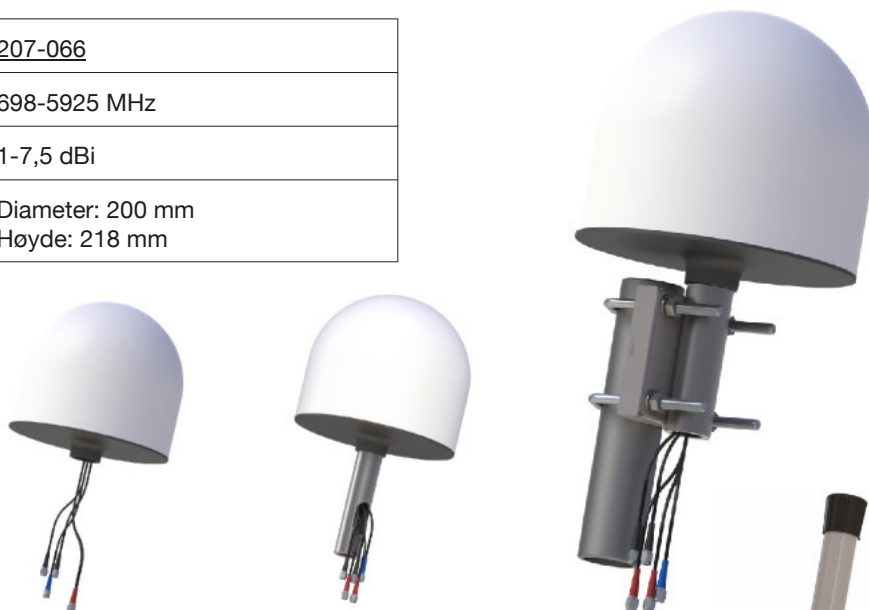
MIMO antennen kan motta samtidig mere enn et datasignal over samme radiokanal.

MIMO antennen er fundamentalt forskjellig fra andre antenner, og har betydelig bedre ytelse enn andre antenner.

MIMO antenner samler signalene mye bedre enn vanlige antenner. Den får signaler fra forskjellige polarisasjoner – vertikalt og horisontalt. På denne måte kan signalene som mottas forbedres, slik at tilkoplede utstyr får bedre signalkvalitet.

MIMO har blitt et viktig element i trådløs kommunikasjons standard, som IEEE 802.11n, IEEE 802.11ac, HSPA+(3G), WiMAX, 4G LTE og den nye 5G-teknologien.

Varenummer	<u>207-066</u>
Frekvens	698-5925 MHz
Forsterkning	1-7,5 dBi
Dimensjon	Diameter: 200 mm Høyde: 218 mm



BASEANTENNE 5G

Varenummer	<u>207-058</u>
Frekvens	698-3800 MHz
Forsterkning	2,15-9,15 dBi
Lengde	48 cm
Tilkopling	N-Hun
Antennefester se side 34	



BASEANTENNER - RETNINGSVIRKENDE - YAGI

FREKVENSSOMRÅDE 135-239 MHZ - VANNTETT IP67

ComAnt Yagi antenner er helt vanntett IP67. All elektromekanikk er støpt inn i en lukket celle av PU-skum, som igjen er dekket av UV-beskyttet glassfiber eller ABS-plast. På grunn av den solide konstruksjon tåler antennen høy belastning av vann, snø og is. Antennen er konstruert til å tåle meget høy vindbelastning. Antennen har også en utmerket VSWR-karakteristikk.

Antennen er DC-kortsluttet og overspennings beskyttet.

Integrert RF-spole forhindrer uønsket stråling.

Antennens festemekanisme er laget av aluminiumslegering og rustfritt stål.

Varenr	Frekvens (MHz)	Forsterkning (dBi)	Lengde (mm)	Plugg (Hun)
<u>208-422</u>	135-145	6	570	N-Hun
<u>208-429</u>	144-156	6	540	N-Hun
<u>208-431</u>	154-166	6	515	N-Hun
<u>208-434</u>	163-177	6	495	N-Hun
<u>208-917</u>	166-177	8	1200	N-Hun
<u>208-223</u>	221-239	4	400	N-Hun
<u>208-224</u>	221-239	6	405	N-Hun



[208-223](#)



[208-422, 208-429, 208-431,](#)
[208-434, 208-224](#)



[208-917, 208-225,](#)
[208-426, 208-909](#)

BASEANTENNER - RETNINGSVIRKENDE - YAGI

FREKVENSSOMRÅDE 221-475 MHZ -VANNTETT IP67

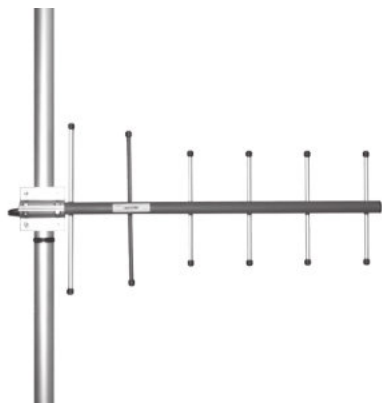
ComAnt Yagi antenner er helt vanntett IP67. All elektromekanikk er støpt inn i en lukket celle av PU-skum, som igjen er dekket av UV-beskyttet glassfiber eller ABS-plast. På grunn av den solide konstruksjon tåler antennen høy belastning av vann, snø og is. Antennen er konstruert til å tåle meget høy vindbelastning. Antennen har også en utmerket VSWR-karakteristikk.

Antennen er DC-kortsluttet og overspennings beskyttet.

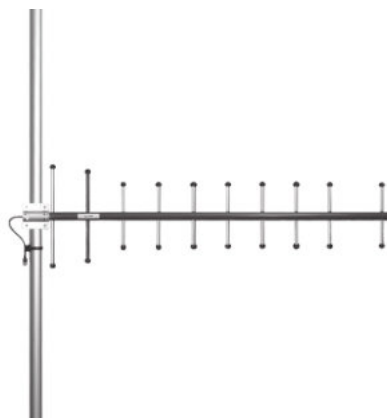
Integrert RF-spole forhindrer uønsket stråling.

Antennens festemekanisme er laget av aluminiumslegering og rustfritt stål.

Varenr	Frekvens (MHz)	Forsterkning (dBi)	Lengde (mm)	Plugg (Hun)
<u>208-225</u>	221-239	8	925	N-Hun
<u>208-425</u>	380-410	6	290	N-Hun
<u>208-426</u>	380-410	8	600	N-Hun
<u>208-427</u>	380-410	10	900	N-Hun
<u>208-428</u>	380-410	12	1590	N-Hun
<u>208-433</u>	405-440	6	285	N-Hun
<u>208-430</u>	440-475	6	275	N-Hun



208-427, 208-910



208-428, 208-914, 208-561



208-425, 208-430, 208-433,
208-908

BASEANTENNER - RETNINGSVIRKENDE - YAGI

FREKVENSSOMRÅDE 830-2170 MHZ - VANNTETT IP67

ComAnt Yagi antenner er helt vanntett IP67. All elektromekanikk er støpt inn i en lukket celle av PU-skum, som igjen er dekket av UV-beskyttet glassfiber eller ABS-plast. På grunn av den solide konstruksjon tåler antennen høy belastning av vann, snø og is. Antennen er konstruert til å tåle meget høy vindbelastning. Antennen har også en utmerket VSWR-karakteristikk.

Antennen er DC-kortsluttet og overspennings beskyttet.

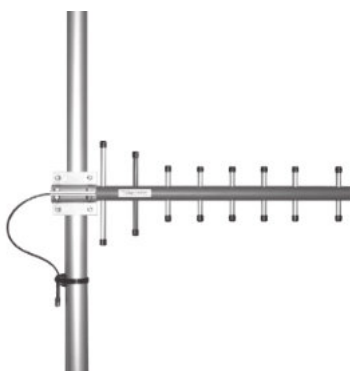
Integrert RF-spole forhindrer uønsket stråling.

Antennens festemekanisme er laget av aluminiumslegering og rustfritt stål.

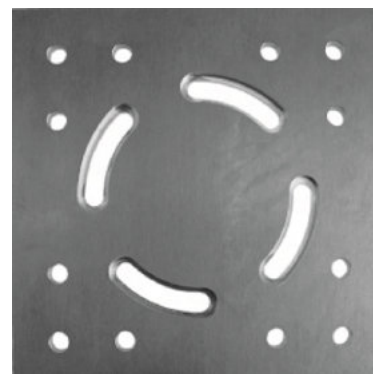
Varenr	Frekvens (MHz)	Forsterkning (dBi)	Lengde (mm)	Plugg (Hun)
<u>208-561</u>	830-890	12	815	N-Hun
<u>208-908</u>	890-960	6	210	N-Hun
<u>208-909</u>	890-960	8	340	N-Hun
<u>208-910</u>	890-960	10	485	N-Hun
<u>208-913</u>	890-960	11	630	N-Hun
<u>208-914</u>	890-960	12	815	N-Hun
<u>208-915</u>	890-2170	8	230	N-Hun



208-915



208-913



Tiltplate for Yagiantenne
208-918

BASEANTENNER - RETNINGSVIRKENDE - YAGI

FREKVENSSOMRÅDE 135-960 MHZ - VANNTETT IP67

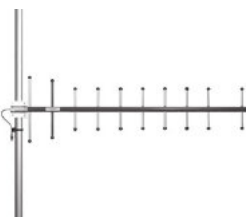
Varenr	Frekvens (MHz)	Forsterkning (dBi)	Lengde (mm)	Plugg (Hun)
<u>208-432</u>	405-440	4		N-hun
<u>208-500</u>	135-145	5	570	N-hun
<u>208-501</u>	144-156	5	540	N-hun
<u>208-502</u>	154-166	5	520	N-hun
<u>208-503</u>	163-177	5	495	N-hun
<u>208-504</u>	221-239	5	405	N-hun
<u>208-505</u>	326-353	5	320	N-hun
<u>208-506</u>	336-364	5	310	N-hun
<u>208-507</u>	365-395	5	300	N-hun
<u>208-508</u>	380-410	5	290	N-hun
<u>208-509</u>	405-440	5	285	N-hun
<u>208-510</u>	440-475	5	275	N-hun
<u>208-511</u>	830-890	5	210	N-hun
<u>208-512</u>	880-960	5	205	N-hun
<u>208-521</u>	174-240	5	480	N-hun
<u>208-914</u>	890-960	12	790	N-hun
<u>208-549</u>	405-440	13	1815	N-hun
<u>208-555</u>	440-475	13	1675	N-hun
<u>208-556</u>	791-882/880-960	6/6	440	N-hun



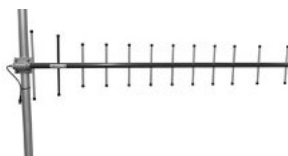
208-432



208-500, 208-501, 208-502, 208-503, 208-504, 208-505, 208-506, 208-507, 208-508, 208-509, 208-510, 208-511, 208-512, 208-521



208-914



208-549, 208-555



208-556

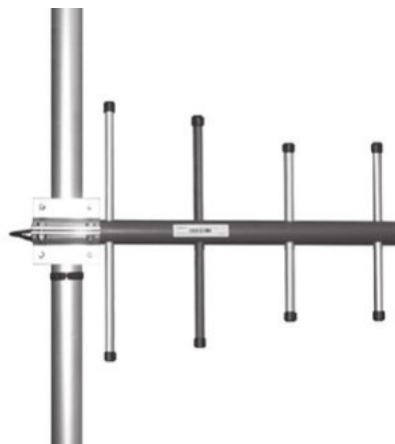
BASEANTENNER - RETNINGSVIRKENDE - YAGI

FREKVENSSOMRÅDE 135-960 MHz - VANNTETT IP67

Varenr	Frekvens (MHz)	Forsterkning (dBi)	Lengde (mm)	Plugg (Hun)
<u>208-224</u>	221-239	6	400	N-hun
<u>208-422</u>	135-145	6	570	N-hun
<u>208-429</u>	144-156	6	540	N-hun
<u>208-431</u>	154-166	6	515	N-hun
<u>208-434</u>	163-177	6	495	N-hun
<u>208-425</u>	380-410	6	290	N-hun
<u>208-433</u>	405-440	6	285	N-hun
<u>208-524</u>	326-353	6	320	N-hun
<u>208-529</u>	336-364	6	310	N-hun
<u>208-534</u>	365-395	6	300	N-hun
<u>208-557</u>	830-890	6	215	N-hun
<u>208-908</u>	890-960	6	210	N-hun
<u>208-514</u>	135-145	8	1430	N-hun
<u>208-516</u>	144-156	8	1340	N-hun
<u>208-518</u>	154-166	8	1265	N-hun
<u>208-530</u>	336-364	8	650	N-hun
<u>208-535</u>	365-395	8	615	N-hun
<u>208-545</u>	405-440	8	570	N-hun
<u>208-551</u>	440-475	8	535	N-hun
<u>208-558</u>	830-890	8	355	N-hun



208-224, 208-422, 208-429, 208-431, 208-434,
208-425, 208-433, 208-524, 208-529, 208-534,
208-557, 208-908



208-514, 208-516, 208-518, 208-525,
208-530, 208-535, 208-545, 208-551, 208-558

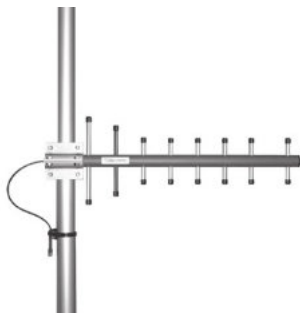
BASEANTENNER - RETNINGSVIRKENDE - YAGI

FREKVENSOMRÅDE 326-960 MHZ

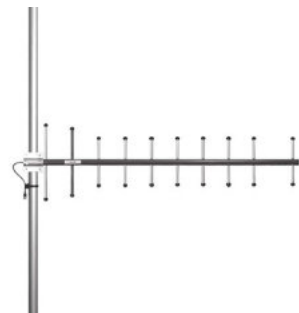
Varenr	Frekvens (MHz)	Forsterkning (dBi)	Lengde (mm)	Plugg (Hun)
<u>208-526</u>	326-353	10	1040	N-hun
<u>208-531</u>	336-364	10	1010	N-hun
<u>208-536</u>	365-395	10	940	N-hun
<u>208-427</u>	380-410	10	900	N-hun
<u>208-546</u>	405-440	10	865	N-hun
<u>208-552</u>	440-475	10	800	N-hun
<u>208-559</u>	830-890	10	515	N-hun
<u>208-910</u>	890-960	10	480	N-hun
<u>208-527</u>	326-353	11	1420	N-hun
<u>208-532</u>	336-364	11	1380	N-hun
<u>208-537</u>	365-395	11	1285	N-hun
<u>208-543</u>	380-410	11	1240	N-hun
<u>208-547</u>	405-440	11	1170	N-hun
<u>208-553</u>	440-475	11	1085	N-hun
<u>208-560</u>	830-890	11	660	N-hun
<u>208-913</u>	890-960	11	630	N-hun
<u>208-528</u>	326-353	12	1830	N-hun
<u>208-533</u>	336-364	12	1775	N-hun
<u>208-538</u>	365-395	12	1650	N-hun
<u>208-544</u>	380-410	12	1590	N-hun
<u>208-548</u>	405-440	12	1500	N-hun
<u>208-554</u>	440-475	12	1385	N-hun
<u>208-561</u>	830-890	12	815	N-hun



208-526, 208-531, 208-536, 208-427,
208-546, 208-552, 208-559, 208-910



208-527, 208-532, 208-537, 208-543, 208-547,
208-553, 208-560, 208-913



208-528, 208-533, 208-538, 208-544,
208-548, 208-554, 208-561

BASEANTENNE-RETNINGSVIRKENDE - YAGI - DUAL POLARIZATION

FREKVENSSOMRÅDE 380-960 MHz

Antenner får signaler fra forskjellige polarisasjoner – vertikalt og horisontalt. På denne måten kan signalene som mottas forbedres, slik at tilkoplede utstyr får bedre signalkvalitet.

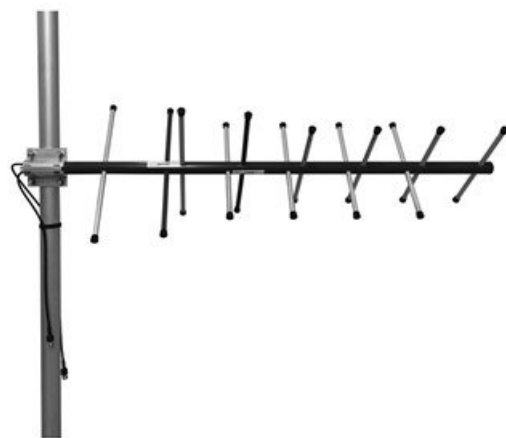
Varenr	Frekvens (MHz)	Forsterkning (dBi)	Lengde (mm)	Plugg (Hun)
<u>208-568</u>	380-410	6/6	560	N-hun
<u>208-571</u>	405-440	6/6	540	N-hun
<u>208-574</u>	440-475	6/6	520	N-hun
<u>208-580</u>	830-890	6/6	380	N-hun
<u>208-583</u>	880-960	6/6	370	N-hun
<u>208-569</u>	380-410	8/8	870	N-hun
<u>208-572</u>	405-440	8/8	830	N-hun
<u>208-575</u>	440-475	8/8	780	N-hun
<u>208-578</u>	791-862	8/8	535	N-hun
<u>208-581</u>	830-890	8/8	525	N-hun
<u>208-584</u>	880-960	8/8	500	N-hun
<u>208-570</u>	380-410	10/10	1150	N-hun
<u>208-573</u>	405-440	10/10	1120	N-hun
<u>208-576</u>	440-475	10/10	1040	N-hun
<u>208-579</u>	791-862	10/10	700	N-hun
<u>208-582</u>	830-890	10/10	680	N-hun
<u>208-585</u>	880-960	10/10	650	N-hun



[208-568, 208-571, 208-574,](#)
[208-580, 208-583](#)



[208-569, 208-572, 208-575,](#)
[208-578, 208-581, 208-584](#)



[208-570, 208-573, 208-576,](#)
[208-579, 208-582, 208-585](#)

GP BASEANTENNER 140-960 MHz

Varenummer	<u>208-901</u>
Frekvens	890-960 MHz
Forsterkning	5 dBi
Lengde	0,36 m
Materiale	Glassfiber, rustfritt stål
Farge	Sort
Antennetype	Open colinear
Vekt	270 g
Tilkopling	FME-Han
Leveres uten feste	



Varenummer	<u>208-902</u>
Frekvens	890-960 MHz
Forsterkning	6-8 dBi
Lengde	0,58 m
Materiale	Glassfiber, stål, forkrommet messing
Farge	Sort
Antennetype	Dobbel colinear
Vekt	290 g
Tilkopling	FME-Han
Leveres uten feste	



Varenummer	<u>208-145</u>
Frekvens	145-175 MHz
Forsterkning	0 dBd/2,15 dBi
Lengde	700 mm
Materiale	Eloksert aluminium, rustfritt stål, nylon
Farge	Grå
Antennetype	1/4 bølge
Vekt	1150 g
Tilkopling	N-Hun
Leveres uten feste og kabel	



Varenummer	<u>206-095</u>
Frekvens	140-185 MHz
Forsterkning	6 dB/3 dBd/5,1 dBi
Lengde	1500 mm
Materiale	PU-lakkert glassfiberrør, kobber, nylon, forkrommet messing
Farge	Hvit
Antennetype	
Vekt	1600 g
Tilkopling	UHF-Hun
Leveres uten feste og kabel	



BASEANTENNE - RUNDSTRÅLENDE

FREKVENSSOMRÅDE 27-2170 MHz

Varenummer	<u>206-021</u>
Frekvens	27-28 MHz
Forsterkning	2,15 dBi
Lengde	1,05 m
Materiale	Forkrommet messing, nylon, rustfritt stål
Farge	Hvit
Antennetype	1/4 bølge
Vekt	0,35 kg
Tilkopling	UHF-Hun
Leveres med vinkelfeste	



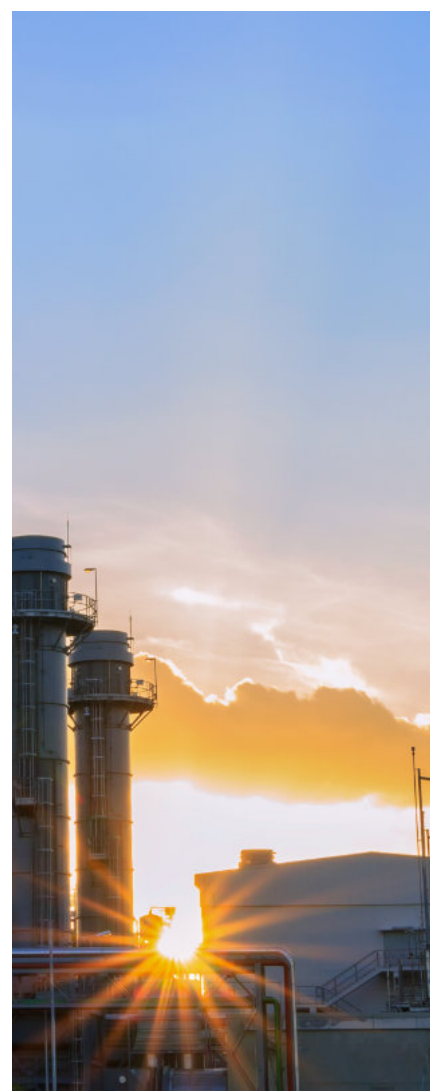
Varenummer	<u>208-020</u>
Frekvens	26,4-29 MHz
Forsterkning	0 dBd/2,15 dBi
Lengde	5950 mm
Materiale	Aluminium, stål, kobber, nylon
Farge	Grå
Antennetype	1/2 bølge
Vekt	2100 g
Tilkopling	UHF-Hun
Leveres med feste for 35-42 mm mast, uten kabel	



Varenummer	<u>208-840</u>
Frekvens	824-894 MHz
Forsterkning	4,15 dBi
Lengde	0,37 m
Materiale	Aluminium, stål, messing
Farge	Grå
Antennetype	3/4 bølge
Vekt	470 g
Tilkopling	N-Hun
Leveres med vinkelfeste for 35-42 mm mast.	



Varenummer	<u>208-924</u>
Frekvens	880-2170 MHz
Forsterkning	2,15 dBi
Lengde	0,17 m
Materiale	PE, kobber, messing, teflon
Farge	Sort
Antennetype	1/2 bølge
Vekt	17 g
Tilkopling	FME-Hun
Leveres med vinkelfeste og 4 m kabel	



BASEANTENNER DAB - RETNINGSVIRKENDE - YAGI

FREKVENSSOMRÅDE 150-240 MHz

Varenummer	<u>208-418</u>
Frekvens	DAB+ 170-230 MHz
Forsterkning	8 dBi
Dimensjon	90x79x37 cm
Materiale	Aluminium
Farge	Grå
Antennetype	Yagi
Vekt	0,9 kg
Tilkopling	Termineres på antennen



Varenummer	<u>208-416</u>
Frekvens	DAB+ 170-230 MHz
Forsterkning	6-8 dBi
Dimensjon	80x75x10 cm
Materiale	Aluminium
Farge	Grå
Antennetype	Yagi
Vekt	0,63 kg
Tilkopling	Termineres på antennen



Varenummer	<u>208-417</u>
Frekvens	DAB+ 170-230 MHz
Forsterkning	2,1 dBi
Dimensjon	20x70x10 cm
Materiale	Aluminium
Farge	Grå
Antennetype	Yagi
Vekt	0,4 kg
Tilkopling	Termineres på antennen



Varenummer	<u>208-404</u>
Frekvens	DAB+ 150-240 MHz
Forsterkning	22 dBi
Dimensjon	248x110x74 cm
Materiale	ASA
Farge	Hvit
Antennetype	Rundstrålende
Vekt	170 g
Tilkopling	SMA-Han
Leveres med 1,2 m RG58 og SMA-Han i enden.	



Varenummer	<u>208-220</u>
Frekvens	202-240 MHz
Forsterkning	2,1 dBi
Dimensjon	0,25x0,62 m
Materiale	Aluminium
Farge	Grå
Antennetype	Dipole
Vekt	470 g
Tilkopling	F-Hun



BASEANTENNER - RETNINGSVIRKENDE - YAGI

FREKVENSSOMRÅDE 300-2700 MHz

Varenummer	<u>208-904</u>
Frekvens	460-2700 MHz
Forsterkning	8,5-10 dBi
Dimensjon	1x0,3x0,5 m
Materiale	Aluminium
Farge	Grå
Antennetype	Yagi
Vekt	1 kg
Tilkopling	SMA-Han
Leveres med mastfeste for mast diameter 30-60 mm	



Varenummer	<u>208-415</u>
Frekvens	415-480 MHz
Forsterkning	12 dBi
Dimensjon	140x42x41 cm
Materiale	Aluminium
Farge	Grå
Antennetype	Yagi
Vekt	1,2 kg
Tilkopling	FME-Han
Leveres med mastfeste for mast diameter 30-58 mm	



Varenummer	<u>208-906</u>
Frekvens	800-960 MHz
Forsterkning	15 dBi
Dimensjon	100x32x17,5 cm
Materiale	Aluminium
Farge	Grå
Antennetype	Yagi
Vekt	0,95kg
Tilkopling	FME-Han
Leveres med vegg-/mast-feste for mast diameter 30-58 mm	



Varenummer	<u>208-923</u>
Frekvens	300-500 MHz
Forsterkning	5,85-8 dBi
Dimensjon	480 x 600 mm
Materiale	Aluminium, gummi, plast, forkrommet messing
Farge	Grå
Antennetype	Yagi
Vekt	1300 g
Tilkopling	N-Hun



Varenummer	<u>208-922</u>
Frekvens / Forsterkning	790-960 MHz - Forst. max 11,5 dBi 1710-2185 MHz - Forst. max 11,0 dBi 2500-2700 MHz - Forst. max 12,0 dBi
Dimensjon	200x1000x50 mm
Materiale	Aluminium, stål
Farge	Grå
Antennetype	Yagi
Vekt	
Tilkopling	SMA-hun/han



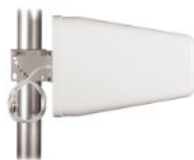
Varenummer	<u>208-905</u>
Frekvens	800-960 MHz
Forsterkning	9 dBd/11 dBi
Dimensjon	535x175x40 mm
Materiale	Aluminium
Farge	Grå
Antennetype	Yagi
Vekt	530 g
Tilkopling	FME-Han
Leveres med vegg-/mast-feste for mast diameter 30-58 mm	



BASEANTENNER - RETNINGSVIRKENDE - YAGI

FREKVENSSOMRÅDE 698-6000 MHz

Varenummer	<u>208-945</u>
Frekvens	698-2700 MHz
Forsterkning	8,5-10 dBi
Dimensjon	293x210x65 mm
Materiale	ABS
Farge	Hvit/lys grå
Antennetype	Innkapslet
Vekt	920 g
Tilkopling	N-Hun
Leveres med mastfeste for diameter 40-50 mm og 55 cm kabel	



Varenummer	<u>208-935</u>
Frekvens	790-2700 MHz
Forsterkning	5,15-6,15 dBi
Dimensjon	335x166x144 mm
Materiale	Termoplast/stål
Farge	Grå
Antennetype	Dipole
Vekt	350 g
Tilkopling	SMA-Han
Leveres m. vegg-/mast-feste for mast diameter 25-42 mm og 5 m kabel + SMA-Han	



Varenummer	<u>208-962</u>
Frekvens	1,5-6 GHz
Forsterkning	9-17 dBi
Dimensjon	345x135x73 mm
Materiale	ABS
Farge	Hvit/lys grå
Antennetype	Innkapslet
Vekt	450 g
Tilkopling	SMA-Hun
Leveres med vegg-/mast-feste for mast diameter 25-42 mm	



Varenummer	<u>208-938</u>
Tilsvarende antenne med vegg-/mast-feste for mast diameter 25-42 mm og 50 cm kabel + SMA-Han	

Iridium-antenne. Iridium sertifisert.	
Varenr.	<u>206-960</u>
Frekvens	1616-1626,5 MHz
Forsterkning	2 dBi
Dimensjon	19x9,5 cm
Materiale	Glassfiber
Farge	Hvit
Tilkopling	1" antennefeste



Varenummer	<u>208-964</u>
Frekvens	2400-2485 MHz
Forsterkning	15 dBi
Dimensjon	Diameter 275x80mm
Materiale	Termoplast/rustfritt stål
Farge	Lys grå
Antennetype	Innkapslet
Vekt	720 g
Tilkopling	SMA-Hun
Leveres med vegg-/mastfeste for mast diameter 35-50 mm	



Varenummer	<u>208-916</u>
Frekvens	890-1880 MHz
Forsterkning	4-5 dBi
Dimensjon	20x15x4,5 cm
Materiale	ABS
Farge	Hvit
Antennetype	Innkapslet
Vekt	200 g
Tilkopling	SMA-Han
Leveres med veggfeste	



BASEANTENNER PANEL - RETNINGSVIRKENDE - YAGI

FREKVENSSOMRÅDE 698-2700 MHz

Varenummer	<u>208-941</u>
Frekvens	806-2500 MHz
Forsterkning	3,15 dBi
Dimensjon	Diameter 16,5 cm x H 9,4 cm
Materiale	Glassfiber
Farge	Hvit
Antennetype	Panel
Vekt	500 g
Tilkopling	N-Hun



Varenummer	<u>208-948</u>
Frekvens	698-2700 MHz
Forsterkning	7,15-10,15 dBi
Dimensjon	210x180x44 mm
Materiale	ABS
Farge	Hvit/lys grå
Antennetype	Panel
Vekt	400 g
Tilkopling	N-Hun



BASEANTENNER PANEL - RETNINGSVIRKENDE - YAGI

FREKVENSSOMRÅDE 690-3800 MHZ

Varenummer	<u>208-965</u>
Frekvens	2400-2490 MHz
Forsterkning	12 dBi
Dimensjon	210x100x190 mm
Materiale	ABS
Farge	Lys grå/hvit
Antennetype	Sektorantenne
Vekt	860 g
Tilkopling	N-Hun
Leveres med mastfeste for mast diameter 30-58 mm	



Varenummer	<u>208-966</u>
Frekvens	2400-2490 MHz
Forsterkning	15 dBi
Dimensjon	450x105x190 mm
Materiale	ABS
Farge	Lys grå/hvit
Antennetype	Sektorantenne
Vekt	1300 g
Tilkopling	N-Hun
Leveres med mastfeste for mast diameter 30-58 mm	



Varenummer	<u>208-978</u>
Frekvens	690-3800 MHz
Forsterkning	5,66-9,52 dBi
Dimensjon	252 x 230 x 60 mm
Materiale	ABS, stål
Farge	Hvit
Antennetype	Panelantenne
Vekt	1,1 kg
Tilkopling	N-Hun
Vanntett IP67 Leveres med veggfeste.	
Baseantenne Panel m/veggfeste 690-3800 MHz vanntett IP67. Vertikal og horisontal justering for maks signal fra sender. Leveres med 1 meter lavtapskabel med N-Hun.	



Varenummer	<u>208-977</u>
Frekvens	698-3800 MHz
Forsterkning	7 dBi
Dimensjon	320 x 210 x 73 mm
Materiale	ABS
Farge	Hvit
Antennetype	Panelantenne
Vekt	1400 g
Tilkopling	N-Hun
Sprutsikker IP54	



TILBEHØR:

V.nr. 208-979

Mastfeste for 35 mm rør



BASEANTENNER ATEX - RETNINGSVIRKENDE

FREKVENSSOMRÅDE 118-470 MHz

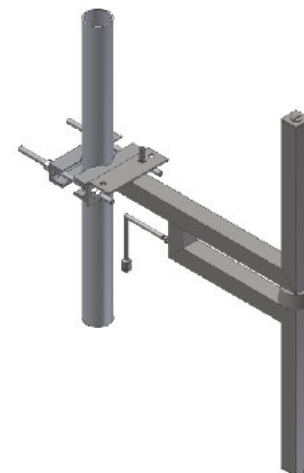
BASEANTENNE ATEX – RETNINGSVIRKENDE

Varenummer	<u>208-970</u>
Frekvens	118-144 MHz
Forsterkning	2-6 dBi
Dimensjon	1021 x 160 x 659 mm
Leveres med 1m lavtapskabel med N-Hun	



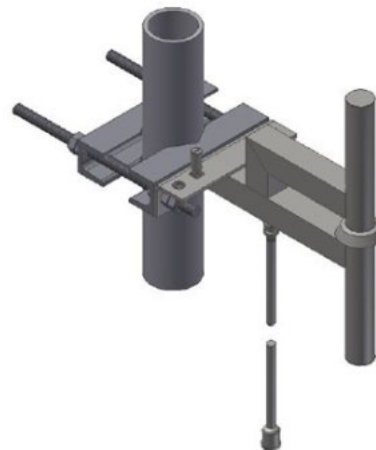
BASEANTENNE ATEX – RETNINGSVIRKENDE

Varenummer	<u>208-973</u>
Frekvens	146-174 MHz
Forsterkning	2-6 dBi
Dimensjon	816 x 160 x 519 mm
Leveres med 1m lavtapskabel med N-Hun	



BASEANTENNE ATEX - LOW GAIN 380-470 MHz

Varenummer	<u>208-968</u>
Frekvens	380-470 MHz
Forsterkning	2-4 dBi
Dimensjon	313 x 160 x 234 mm
Leveres med 1 m lavtapskabel med N-Hun	



BASEANTENNER ATEX - RUNDSTRÅLENDE

FREKVENSSOMRÅDE 225-2500 MHZ

BASEANTENNE GP ATEX RUNDSTRÅLENDE

Varenummer	<u>208-974</u>
Frekvens	225-400 MHz
Forsterkning	2 dBi
Dimensjon	518 x 479 mm
Leveres med 1m lavtapskabel med N-Hun	



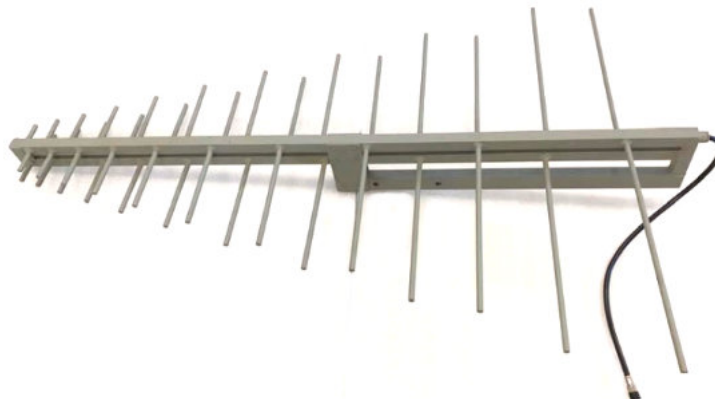
BASEANTENNE ATEX RUNDSTRÅLENDE

Varenummer	<u>208-975</u>
Frekvens	2400-2500 MHz
Forsterkning	5 dBi
Lengde	412 mm
Leveres med 1m lavtapskabel med N-Hun	



BASEANTENNE - RETNINGSVIRKENDE - YAGI

Varenummer	<u>208-947</u>
Frekvens	170-400 MHz
Båndbredde	230 MHz
Impedance	50 Ohm
Polarisasjon	Horisontal / vertikal
Forsterkning	7 dBi
WSWR	2,0 / 2,5 maks
Maks. power	250 W
Dimensjoner	900 x 140 x 1350 mm
Tilkopling	N-Hun, 60 cm kabel



DUPLEX FILTER 50 W

Varenr	Beskrivelse	Frekvens (MHz)
<u>220-624</u>	Duplex Filter VHF	152-175
<u>220-625</u>	Duplex Filter VHF	138-156
<u>220-622</u>	Duplex Filter UHF	406-470



220-624, 220-625



220-622



BASEANTENNE MED ROUTER

Varenummer	<u>208-981</u>
Frekvens	2412~2462 MHz
Forsterkning	8,5 dBi
Strømbruk	5,5 W (Max)
Power	230 VAC / 24 VDC
Vanntett	IP66
Farge	Hvit
Dimensjoner	161 x 31 x 80 mm
Temperaturområde	-30°~75° C
Baseantenne med vanntett ruter Leveres med feste og strips for mast og strømkabel NanoStation Loco M2 2.4GHz MIMO	



TRÅDLØS MULTIBAND WIFI (2,4 GHz) 4G LTE ROUTER

Varenr	Beskrivelse
<u>250-308</u>	Trådløs multiband router Wifi 4G LTE
TP-Link Archer MR200-ruteren deler 4G LTE-nettverket med flere Wi-Fi-enheter. Begge to frekvensområde 2,4 GHz og 5GHz. 4G LTE opp til 150 Mbps. Integrerte antenner med høy forsterkning. Enkel konfigurasjon. Dobbeltbånd: 300 Mb / s (2,4 GHz) og 433Mb / s (5GHz). LAN / WAN-port kan brukes for ekstra kablet forbindelse med Internett. Takket være det integrerte 4G LTE-modemet er det nok å installere SIM-kortet og slå på enheten. Ruteren kobles automatisk til operatørens nettverk.	



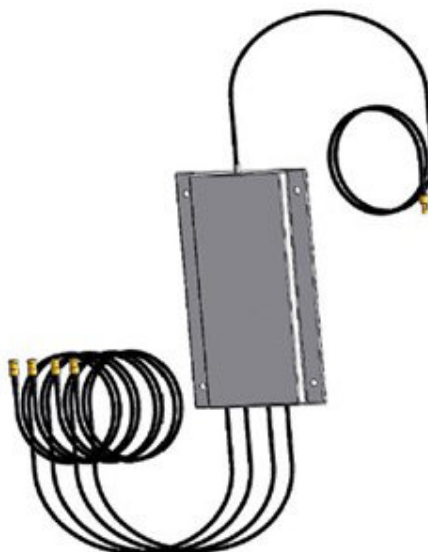
ANTENNESPLITTER - POWER SPLITTER

FREKVENSSOMRÅDE 90-475 MHz

Varenummer	<u>145-180</u>
Frekvens	440-475 MHz
Impedance	50 ohm
VSWR	<1,5
Antall utganger	2
Tilkopling	N-Hun + 2 x N-Han
Splitter tap	< 0,5 dB
Maks effekt	< 150 W
Dimensjon	1530 mm

Varenummer	<u>145-188</u>
Frekvens	90-105 MHz
Impedance	50 ohm
VSWR	<1,5
Antall utganger	2
Tilkopling	N-Hun – 2 x N-Han/ TNC-Hun – 2 x TNC-han
Splitter tap	< 0,5 dB
Maks effekt	340 W
Dimensjon	7123 mm

Varenummer	<u>200-804</u>
Frekvens	GSM/DCS
Impedance	50 ohm
VSWR	<1,8
Antall utganger	4
Tilkopling	1xFME/Hun 4xSMA/Han
Splitter tap	
Maks effekt	
Dimensjon	166 x 105 x 11 mm



ANTENNESPLITTER - POWER SPLITTER

FREKVENSSOMRÅDE 690-2700 MHz

Varenummer	<u>145-172</u>
Frekvens	800-2500 MHz
Impedance	50 ohm
VSWR	1,4
Antall utganger	2
Tilkopling	N-Hun
Splitter tap	< 0,3 dB
Maks effekt	50 w
Dimensjon	117x83x21 mm



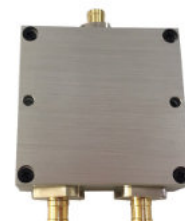
Varenummer	<u>145-173</u>
Frekvens	800-2500 MHz
Impedance	50 ohm
VSWR	1,4
Antall utganger	3
Tilkopling	N-Hun
Splitter tap	< 0,3 dB
Maks effekt	50 w
Dimensjon	135x83x21 mm



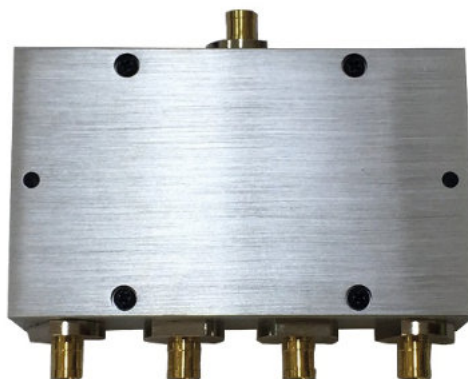
Varenummer	<u>145-181</u>
Frekvens	690-2700 MHz
Impedance	50 ohm
VSWR	1,35:1
Antall utganger	2
Tilkopling	2xSMB-Hun, SMB-Han
Splitter tap	< 0,3 dB
Maks effekt	10 w
Dimensjon	20x58x98 mm



Varenummer	<u>145-182</u>
Frekvens	700-2700 MHz
Impedance	50 ohm
VSWR	2,0-1
Antall utganger	2
Tilkopling	SMB-Hun
Splitter tap	< 0,3 dB
Maks effekt	10 w
Dimensjon	51x51x21 mm



Varenummer	<u>145-183</u>
Frekvens	700-2700 MHz
Impedance	50 ohm
VSWR	2,0-1
Antall utganger	4
Tilkopling	SMB-Hun
Splitter tap	< 0,3 dB
Maks effekt	10 w
Dimensjon	89x54x24



ANTENNESPLITTER - POWER SPLITTER

FREKVENSOMRÅDE 174-240 MHz

Varenummer	<u>145-175</u>
Frekvens	174-240 MHz
Impedance	50 ohm
VSWR	< 1,5:1
Antall utganger	2
Tilkopling	N-Hun
Splitter tap	< 0,3 dB
Maks effekt	800 w
Montering	Diameter 30-70 mm



Varenummer	<u>145-176</u>
Frekvens	174-240 MHz
Impedance	50 ohm
VSWR	< 1,5:1
Antall utganger	3
Tilkopling	N-Hun
Splitter tap	< 0,3 dB
Maks effekt	800 w
Montering	Diameter 30-70 mm



Varenummer	<u>145-177</u>
Frekvens	174-240 MHz
Impedance	50 ohm
VSWR	< 1,5:1
Antall utganger	4
Tilkopling	N-Hun
Splitter tap	< 0,3 dB
Maks effekt	800 w
Montering	Diameter 30-70 mm



ANTENNESPLITTER - POWER SPLITTER

FREKVENSSOMRÅDE 690-2700 MHz

Varenummer	<u>145-190</u>
Frekvens	690-2700 MHz
Impedance	50 ohm
VSWR	1.5:1
Antall utganger	4
Tilkopling	SMA-Hun
Splitter tap	
Maks effekt	40 W
Dimensjon	89,1 x 53,8 x 24 mm



Varenummer	<u>145-184</u>
Frekvens	690-2700 MHz
Impedance	50 ohm
VSWR	2.1:1
Antall utganger	3
Tilkopling	SMB-Hun
Splitter tap	
Maks effekt	40 W
Dimensjon	89,1 x 53,8 x 24 mm



Varenummer	<u>145-192</u>
Frekvens	690-2700 MHz
Impedance	50 ohm
VSWR	2.0:1
Antall utganger	16
Tilkopling	SMA-Hun
Splitter tap	
Maks effekt	40 W
Dimensjon	406 x 88,4 x 22 mm



Varenummer	<u>145-191</u>
Frekvens	690-2700 MHz
Impedance	50 ohm
VSWR	1.5:1
Antall utganger	8
Tilkopling	SMA-Hun
Splitter tap	
Maks effekt	50 W
Dimensjon	202 x 75,7 x 22,2 mm



ANTENNEMAST, ANTENNETÅRN OG FUNDAMENTPLATE

Varenummer	Beskrivelse
<u>209-001</u>	Teleskopmast i aluminium 8m, 7 kg Teleskopmast aluminium Ledd 1: 40 cm Ledd 2: 45 cm Ledd 3: 50 cm Ledd 4: 55 cm Andre lengder på forespørsel
<u>209-307</u>	Antennemast 103cm Galvanisert stål Diameter: 50 mm Justerbart med feste for flatt underlag
<u>209-304</u>	Antennetårn seksjon 1,5m aluminium Antennetårn seksjon 1,5 m Aluminium Maks 4 seksjoner opptil 6 m Andre lengder på forespørsel
<u>209-305</u>	Antennetårn fundamentplate aluminium Fundamentplate for antennetårn 209-304
<u>209-306</u>	Antennemast 1m, med feste for flatt underlag Antennemast 1 m med feste for flatt underlag Størrelse base: 58 x 41 cm
<u>209-308</u>	Antennemast fundament for ballast flatt underlag Antennemast følger ikke med Maks høyde: 3 m Størrelse base: 2,26 x 2,26 m



209-001



209-307



209-304



209-306



209-305



209-308

FESTEMATERIELL

Varenummer	Beskrivelse
<u>209-203</u>	Mastrør skjøtbar Ø38 mm x 3 m, 2pakning Mastrør som kan skjøtes á 3 m Leveres i pakker a 2 stk
<u>209-222</u>	Mastrør skjøtbar Ø50 mm x 2 m, 2 pakning Mastrør som kan skjøtes á 2 m Leveres i pakker a 2 stk
<u>209-223</u>	Mastrør skjøtbar Ø50 mm x 3 m , 2 pakning Mastrør som kan skjøtes á 3 m Leveres i pakker a 2 stk
<u>209-227</u>	Mastrør skjøtbar 75mm x 3m, 2pk Leveres i pakker a 2 stk
<u>209-100</u>	Rørklemme for 38 mm mastrør
<u>209-101</u>	Rørklemme for 50mm mastrør
<u>209-107</u>	Rørklemme for 75mm mastrør
<u>209-102</u>	Rørklemme for 43 mm mastrør
<u>209-082</u>	Dobbelt mastrørfeste krysset Rustfritt stål Rørdiameter: 50-55 cm Dimensjon: 16,5 x 11 x 8 cm
<u>209-260</u>	3-beins gavl-/veggbeslag Avstand vegg: 27-40 cm Leveres med rørklemmer Galvanisert stål TILBEHØR: 209-100: Rørklemme 38 mm 209-101: Rørklemme for 50 mm mastrør
<u>209-055</u>	3-beins gavl-/veggfeste Avstand vegg: 35 cm
<u>209-028</u>	Veggfeste 2-bein 25 cm fra vegg m/rørklemme 38 mm
<u>209-081</u>	Dobbelt mastrørfeste Rørdiameter: 50 mm Dimensjon: 16,5 x 1,9 x 8 cm
<u>209-152</u>	Skorsteinsfeste for antenne



209-223, 209-227,
209-222, 209-203



209-100 209-101,
209-107, 209-102



209-082



209-260



209-055



209-028



209-081



209-152

FESTEMATERIELL

Varenummer	Beskrivelse
<u>209-261</u>	3-beins gavl-/veggbeslag Avstand vegg: 40-60 cm Leveres med rørklemmer. TILBEHØR SOM 209-260
<u>209-262</u>	3-beins gavl-/veggbeslag, Galvanisert stål Avstand vegg: 70-90 cm Leveres med rørklemmer. TILBEHØR SOM 209-260
<u>209-263</u>	3-beins gavl-/veggbeslag, Galvanisert stål Avstand vegg: 35 cm Leveres uten rørklemmer. TILBEHØR SOM 209-260
<u>209-024</u>	Mønebeslag, veggfeste, galvanisert stål Avstand vegg: 15 cm Leveres uten rørklemmer.
<u>209-250</u>	Mønebeslag, veggfeste, galvanisert stål Avstand vegg: 9 cm Leveres uten rørklemmer.



[209-261](#)



[209-262](#)



[209-263](#)



[209-024](#), [209-250](#)

VEGGARMER

Varenummer	Beskrivelse
<u>209-036</u>	Veggarm. Galvanisert. Ø 38 Veggarm i galvanisert stål Avstand vegg: 34 cm Høyde underside rør: 32,5 cm
<u>209-120</u>	Veggarm. Galvanisert. Veggarm i galvanisert stål Avstand vegg: 36 cm Passer mastrør opptil 43 mm
<u>209-042</u>	Veggarm i aluminium Avstand fra vegg: 35,5 cm Høyde underside rør: 22 cm



[209-036](#)



[209-120](#)



[209-042](#)

TVERRARMER

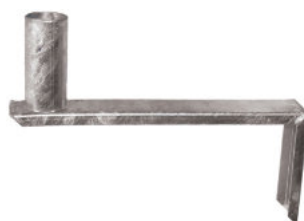
Varenummer	Beskrivelse
<u>209-140</u>	Tverrarm. Galvanisert stål Ø 38 mm Tverrarm for montering på horisontale eller vertikale rør. Maks mastrørdiameter 50 mm Avstand fra vegg: 47 cm Høyde underside rør: 24 cm
<u>209-130</u>	Tverrarm. Galvanisert stål. Ø 42 mm Passer mastrør opptil Ø 70 mm Avstand fra vegg: 31 cm Høyde underside rør: 20 cm
<u>209-025</u>	Vinkelfeste for vegg. Galvanisert stål. Rørdiameter 32,5 mm Dimensjon: 235 x 170 mm Passer mastrør opptil 38 mm Avstand fra vegg: 44 cm
<u>209-131</u>	Tverrarm. Galvanisert stål diam. 42 mm. Tverrarm for montering på horisontalt rør, maks 70 mm.
<u>209-150</u>	Tverrarm. Galvanisert stål Ø 50 mm Lengde: 30 cm Lengde med feste: 38,5 cm
<u>209-027</u>	Veggfeste. Galvanisert stål Passer mastrør opptil 38 mm Avstand fra vegg: 44 cm
<u>209-133</u>	Antennefeste for mast, galvanisert stål Rørdiameter 42 mm Avstand fra mast 350 mm Mastdimensjon 180-250 mm
<u>209-145</u>	Tverrarm. Galvanisert stål diam 42 mm, 100 x 16 cm.



209-140



209-130



209-025



209-131



209-150



209-027



209-145



209-133

FESTEMATERIELL

Varenummer	Beskrivelse
<u>200-240</u>	Mast/rekkverk 30-75 mm i messing og rustfritt stål
<u>200-274</u>	Feste for aluminium-mast/base 30-75 mm i messing og rustfritt stål
<u>200-272</u>	Mast/rekkverk 30-60 mm i rustfritt stål
<u>200-262</u>	Mast/rekkverk 25-50 mm rustfritt stål
<u>200-315</u>	Universalfeste 30-90 mm i rustfritt stål
<u>200-289</u>	Feste for mast rør/tverrstang 38-60 mm i aluminium/rustfritt stål
<u>200-267</u>	Adapter for VHF23/33/63 1"x 14 for mast
<u>200-257</u>	Mast/veggfeste 1» x 14 i rustfritt stål
<u>200-251</u>	Veggfeste 90 x 80 mm. Monteringshull 13,5 mm i rustfritt stål
<u>200-252</u>	Veggfeste 80 x 170 mm. Monteringshull 17,5 mm i rustfritt stål
<u>200-265</u>	Mastfeste og veggfeste, Passer baseantenn. Forsinket stål. Hulldimensjon 17mm. Rørdiameter: 35 - 42 mm
<u>200-269</u>	Mast og veggfeste i forsinket stål. Dimensjon: 12 x 8 x 10 cm Rørdiameter: 38 – 75mm. Monteringshull: 25mm
<u>209-026</u>	Veggfeste kraftig. Dimensjon: 20 x 10 cm. Rustfritt stål



[200-240, 200-274](#)



[200-272](#)



[200-262](#)



[200-315](#)



[200-289](#)



[200-267](#)



[200-252](#)



[200-251](#)



[200-257](#)



[200-265](#)



[200-269](#)



[209-026](#)

KOAKSIALKABEL 50 OHM - PLUGGER

AIRCELL 5

Dette er en koaksialkabel som er meget fleksibel, og dermed lett å installere på steder hvor den må bøyes rundt kanter og hjørner. Dette er en tynn kabel med kun 5 mm utvendig diameter. Den er meget fleksibel og lett å installere der det er trangt, uten at tapet i kabelen blir høyere.

Aircell 5 kan bruke de samme plugger som RFG58, men er en mye bedre kabel enn RG58.

Ved 1 GHz er tapet/100 m 32,84 dB, mens RG58 har et tap/100 m på hele 54,6 dB.

Aircell 5 har dobbeltskjærmet kabel, og dermed vil signalet som går gjennom kabelen ikke forstyrre annet utstyr i nærheten.

Aircell 5 bruker samme plugger som RG58, men har også egne plugger i tillegg.

Aircell 5 er en kabel som er meget anvendelig for WiFi, da den kan brukes opp til 10 GHz.

Hvis dere tidligere har brukt RG58, er Aircell 5 den kabel som kan benyttes i stedet.

Varenummer	Beskrivelse
<u>400-402</u>	Aircell 5 koaksialkabel lavtap 50 m
<u>400-403</u>	Aircell 5 koaksialkabel lavtap 102 m
<u>400-404</u>	Aircell 5 koaksialkabel lavtap 202 m
<u>400-405</u>	Aircell 5 koaksialkabel lavtap 505 m



Diameter	5,0 mm
Impedance	50 ohm
Attenuation @ 1 GHz/100 m	31,09 dB
Highest frequency	10 GHz

PLUGGER AIRCELL 5

Varenummer	Beskrivelse
<u>410-006</u>	FME-Hun crimp for Aircell 5
<u>410-007</u>	FME-Han crimp
<u>410-010</u>	TNC-Han
<u>410-011</u>	TNC-Hun
<u>410-012</u>	TNC-Han vinkel
<u>410-014</u>	SMA-Han crimp
<u>410-016</u>	N-Han
<u>410-017</u>	N-Han crimp
<u>410-018</u>	N-Hun crimp
<u>410-019</u>	N-Han vinkel
<u>410-021</u>	BNC-Hun crimp
<u>410-022</u>	BNC-Han vinkel
<u>410-023</u>	SMA-Han vinkel
<u>410-024</u>	RP SMA-Han crimp
<u>410-025</u>	UHF-Han crimp
<u>410-035</u>	SMA-Hun crimp
<u>410-036</u>	UHF-Han loddess
<u>410-013</u>	TNC-Han vinkel crimp



[410-006](#)



[410-007](#)



[410-010](#)



[410-011](#)



[410-012](#)



[410-014](#)



[410-016](#)



[410-017](#)



[410-018](#)



[410-019](#)



[410-021](#)



[410-022](#)



[410-023](#)



[410-024](#)



[410-025](#)



[410-035](#)



[410-036](#)



[410-013](#)

KOAKSIALKABEL 50 OHM - PLUGGER

AIRCELL 7

Aircell 7 er en superfleksibel kabel, og dermed lett å montere på steder hvor det er kriker og kroker. Bøyeradiusen er kun 25 mm, og det er ingen kabel som kan sammenlignes med denne når det gjelder fleksibilitet. Aircell 7 har dobbeltskjernet kabel, og dermed vil signalet som går gjennom kabelen ikke forstyrre annet utstyr i nærheten.

Aircell 7 har et tap/100 m ved 1 GHz på 21,52 dB. Nærmeste sammenlignede er RG213 som har et tap på 22,5 dB/100 m ved 1 GHz.

Aircell 7 har BNC, TNC, N og UHF plugger som presses på for hand uten å bruke verktøy.

Aircell 7 kan brukes til sendere opp til 6 GHz.

Hvis dere tidligere har brukt RG213 og RG214, er Aircell 7 den kabel som kan benyttes i stedet.

Varenummer	Beskrivelse
<u>400-412</u>	Aircell 7 koaksialkabel lavtap 50 m
<u>400-413</u>	Aircell 5 koaksialkabel lavtap 102 m
<u>400-414</u>	Aircell 5 koaksialkabel lavtap 202 m



Diameter	7,3 mm
Impedance	50 ohm
Attenuation @ 1 GHz/100 m	21,52 dB
Highest frequency	6 GHz

PLUGGER AIRCELL 7

Varenummer	Beskrivelse
<u>410-008</u>	FME-Hun Aircell 7 crimp
<u>410-009</u>	FME-Han Aircell 7 crimp
<u>410-015</u>	N-Han vinkel Aircell 7
<u>411-057</u>	BNC-Han Aircell 7 loddes
<u>413-057</u>	TNC-Han Aircell 7 loddes
<u>414-057</u>	N-Han Aircell 7 loddes
<u>414-157</u>	N-Hun Aircell 7 loddes
<u>415-062</u>	UHF-Han Aircell 7 loddes



[410-008](#)



[410-009](#)



[410-015](#)



[411-057](#)



[413-057](#)



[414-057](#)



[414-157](#)



[415-062](#)

AIRCOM PREMIUM

Aircom Premium har en kjerne, og er derfor en lite bøyelig kabel.

Kabelen egner seg ikke for installasjoner på små flater, da den ikke er så fleksibel.

Aircom Premium er beregnet på lange strekk hvor tapet ønskes så lavt som mulig.

Aircom Premium er den kabel som har lavest tap av alle kabler, unntatt Ecoflex 15.

Ved 1 GHz er tapet/100 m kun 12,5 dB. Dette er bedre enn Ecoflex 10 Plus, som har 14,2 dB/100 m.

Aircom Premium har dobbeltskjernet kabel, og dermed vil signalet som går gjennom kabelen ikke forstyrre annet utstyr som er i nærheten. Aircom Premium kan med fordel brukes i et landbasert miljø, der det ikke er behov for å installere den på små flater.

Varenummer	Beskrivelse
<u>400-427</u>	Aircom Premium koaksialkabel 50 m lavtap 50 ohm
<u>400-428</u>	Aircom Premium koaksialkabel 102 m lavtap 50 ohm
<u>400-429</u>	Aircom Premium koaksialkabel 202 m lavtap 50 ohm
<u>400-430</u>	Aircom Premium koaksialkabel 505 m lavtap 50 ohm



Diameter	10,2 mm
Impedance	50 ohm
Attenuation @ 1 GHz/100 m	12,5 dB/100 m
Highest frequency	12 GHz

ECOFLEX 10 PLUS

Ecoflex 10 Plus har flertrådig kerne, men er ikke så fleksibel som Aircell kabelen.

Ecoflex 10 Plus har et tap på kun 14,2 dB/100 m ved 1 GHz. Sammenlignet med RG213, RG214 og RG215 som har et tap på 29,5, 27,4 og 29,4 dB.

Ecoflex 10 Plus kan brukes til sendere opp til 8 GHz

Ecoflex 10 Plus er dobbeltskjermet, slik at signalet gjennom kabelen ikke vil forstyrre annet utstyr i nærheten.

Ecoflex 10 Plus har BNC, TNC, N og UHF plugger som presses på for hand uten å bruke verktøy.

Noen plugger blir senterleder loddet. Det er nå også kommet N-Han crimp. Ved montasje av kabelen til en antenne i en mast, kan det være en fordel å bruke en krympetang for å feste pluggen, da det er vanskelig å lodde senterleder når man ikke står på bakken.

Ecoflex 10 Plus er en kabel som brukes i et industrielt og landbasert miljø der hvor man trenger lange strekk fordi den har så lavt tap.

Varenummer	Beskrivelse
400-461	Ecoflex 10 Plus koaksialkabel lavtap 25 m
400-462	Ecoflex 10 Plus koaksialkabel lavtap 50 m
400-463	Ecoflex 10 Plus koaksialkabel lavtap 102 m
400-464	Ecoflex 10 Plus koaksialkabel lavtap 202 m
400-465	Ecoflex 10 Plus koaksialkabel lavtap 505 m



Diameter	10,2 mm
Impedance	50 ohm
Attenuation @ 1 GHz/100 m	14 dB/100 m
Highest frequency	8 GHz

ECOFLEX 10 PLUS HEATEX

Ecoflex 10 Plus Heatex har samme lave tap som Ecoflex 10 Plus. Ved 1 GHz er tapet/100 m kun 14,2 dB.

Ecoflex 10 Plus Heatex har samme data og samme oppbygging som Ecoflex 10 Plus.

Ecoflex 10 Plus Heatex har dobbeltskjermet kappe, og signalet vil dermed ikke forstyrre annet utstyr i nærheten. Det eneste som er forskjell mellom Ecoflex 10 Plus og Ecoflex 10 Plus Heatex, er at Ecoflex 10 Plus Heatex har halogenfri og flammehemmende kappe.

Ecoflex 10 Plus Heatex bruker samme plugger som Ecoflex 10 Plus.

Ecoflex 10 Plus Heatex anbefales derfor til bruk på båter, skip, offshore og i et maritimt miljø.

Ecoflex 10 Plus Heatex brukes også i landbasert industri, der det er brannfare og eksplosjonsfarlig miljø.

Varenummer	Beskrivelse
400-531	Ecoflex 10 Plus Heatex koaksialkabel 25 m
400-532	Ecoflex 10 Plus Heatex koaksialkabel 50 m
400-533	Ecoflex 10 Plus Heatex koaksialkabel 102 m
400-534	Ecoflex 10 Plus Heatex koaksialkabel 202 m
400-535	Ecoflex 10 Plus Heatex koaksialkabel 505 m



Diameter	10,2 mm
Impedance	50 ohm
Attenuation @ 1 GHz/100 m	14 dB
Highest frequency	8 GHz

KOAKSIALKABEL 50 OHM - PLUGGER

SEATEX 10



SeaTex 10 Har Maritimt sertifikat SHF-2.

SeaTex 10 er en forbedret utgave av Ecoflex 10 Plus Heatex lavtapskabel.

SeaTex 10 har samme lave tap som Ecoflex 10 Plus Heatex, kun et tap på 14,2 dB/100 m ved 1 GHz.

SeaTex 10 har en halogenfri og flammehemmende kappe lik Ecoflex 10 Plus Heatex.

SeaTex 10 bruker samme plugger som Ecoflex 10 Plus Heatex.

SeaTex 10 har dobbeltskjermet kappe, og signalet vil dermed ikke forstyrre annet utstyr i nærheten.

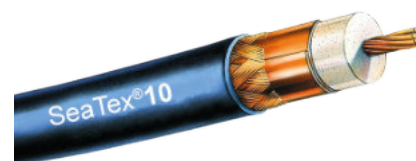
Den eneste forskjell mellom Ecoflex 10 Plus Heatex og SeaTex 10, er at SeaTex 10 har det maritime sertifikat SHF-2.

SHF-2 sertifikatet vil bli påbudt på fremtidige spesielle maritime installasjoner.

SeaTex 10 anbefales derfor å brukes på fiske og kystfartøyer, større skip, offshore og i det maritime miljø.

SeaTex 10 brukes også i eksplosjonsfarlige områder på land.

Varenummer	Beskrivelse
<u>400-437</u>	SeaTex 10 koaksial marinekabel 50 m 50 ohm
<u>400-438</u>	SeaTex 10 koaksial marinekabel 102 m 50 ohm
<u>400-439</u>	SeaTex 10 koaksial marinekabel 202 m 50 ohm
<u>400-440</u>	SeaTex 10 koaksial marinekabel 505 m 50 ohm



Diameter	10,2 mm
Impedance	50 ohm
Attenuation @ 1 GHz/100 m	14,2 dB/100 m
Highest frequency	8 GHz

PLUGGER FOR AIRCOM PREMIUM, ECOFLEX 10 PLUS, ECOFLEX 10 PLUS HEATEX, SEATEX 10

Varenummer	Beskrivelse
<u>413-421</u>	UHF-Han Ecoflex 10 Plus / Ecoflex 10 Plus Heatex
<u>415-063</u>	UHF-HAN, LODD. Ecoflex10/Aircom/RG213/RG214, loddess
<u>413-411</u>	7/16 DIN Han Aircom, Ecoflex 10, SeaTex 10
<u>413-410</u>	7/16 DIN Hun Aircom, Ecoflex 10, SeaTex
<u>414-153</u>	N-HUN Ecoflex10,/Aircom/RG213/RG214, loddess
<u>414-053</u>	N-HAN Ecoflex10/Aircom/RG213/RG214, loddess
<u>414-103</u>	N-Hun crimp Ecoflex 10 Plus/Ecoflex 10 Plus Heatex/SeaTex 10
<u>414-054</u>	N-Han crimp Ecoflex 10 Plus/Ecoflex 10 Plus Heatex/Seatex
<u>414-154</u>	N-HUN Ecoflex 10 Plus, loddefri
<u>414-055</u>	N-HAN Ecoflex10/Aircom/RG213/RG214, loddess
<u>414-168</u>	N-Han vinkel Aircom Plus/Ecoflex 10 Plus
<u>414-160</u>	N-HUN Ecoflex 10 Heatex, loddess
<u>414-060</u>	N-HAN Ecoflex 10 Heatex, loddess
<u>414-064</u>	N-HUN Ecoflex 10 Plus Heatex solderless
<u>411-053</u>	BNC-HAN,Ecoflex10/Aircom,RG213/RG214, loddess
<u>413-053</u>	TNC-HAN,Ecoflex10, Aircom,RG213/214, loddess
<u>413-425</u>	RP TNC-HAN RG213/RG214/Ecoflex 10/Aircom
<u>417-010</u>	SMA-Han Ecoflex 10/SeaTex 10/Aircom

Fortsetter neste side

KOAKSIALKABEL 50 OHM - PLUGGER

AIRCOM PREMIUM, ECOFLEX 10 PLUS, ECOFLEX 10 PLUS HEATEX, SEATEX 10

Varenummer	Beskrivelse
<u>417-012</u>	SMA-Han RP Ecoflex 10/SeaTex 10/Aircom
<u>423-952</u>	Grounding clamp Aircom/Ecoflex10
<u>450-208</u>	Crimptang RG8/11/213 HT-336K
<u>450-213</u>	Krympetang for Ecoflex 10/Aircom Premium/Ecoflex Heatex 10
<u>450-217</u>	Crimptang sett Aircell 5/7 Ecoflex 10/Aircom
<u>450-201</u>	Verktøykoffert
<u>450-221</u>	Avisoleringstang



413-421



415-063



413-411



413-410



414-153



414-053



414-103



414-054



414-154



414-055



414-168



414-160



414-060



414-064



411-053



413-053



413-425



417-010



417-012



423-952



450-208



450-213



450-217



450-201



450-221

Datablad for produktene finner du på vår nettside ved å klikke på varenummer med understrek eller ved å søke manuelt på våre nettsider www.holund.no

ECOFLEX 15 PLUS

Ecoflex 15 Plus er den kabel som har lavest tap. Ved 1 GHz er tapet/100 m kun 9,1 dB.

Ecoflex 15 Plus er derfor spesielt egnet på steder hvor det er lange strekk.

Ecoflex 15 Plus brukes til sendere opp til 8 GHz.

Ecoflex 15 Plus har N, UHF og 7/16 DIN plugger som monteres enkelt uten verktøy.

Ecoflex 15 Plus er til tross for 14,6 mm dim, en meget fleksibel kabel og lett å installere.

Ecoflex 15 Plus har dobbeltskjermet kappe, slik at signalet gjennom kabelen ikke forstyrrer annet utstyr i nærheten. For kunder som skal ha en kabel som har lavest tap, er Ecoflex 15 Plus den beste kabel.

Ecoflex 15 Plus er en kabel som brukes i et industrielt og landbasert miljø der hvor man trenger lange strekk og det absolutt laveste tap.

Varenummer	Beskrivelse
400-451	Ecoflex 15 Plus koaksialkabel lavtap 25 m
400-452	Ecoflex 15 Plus koaksialkabel lavtap 50 m
400-453	Ecoflex 15 Plus koaksialkabel lavtap 102 m
400-454	Ecoflex 15 Plus koaksialkabel lavtap 202 m
400-455	Ecoflex 15 Plus koaksialkabel lavtap 505 m



Diameter	14,6 mm
Impedance	50 ohm
Attenuation @ 1 GHz/100 m	9,1 dB/100 m
Highest frequency	8 GHz

ECOFLEX 15 PLUS HEATEX

Ecoflex 15 Plus Heatex har samme lave tap som Ecoflex 15 plus. Ved 1 GHz er tapet kun 9,1 dB.

Kabelen har samme data og samme oppbygning som Ecoflex 15 Plus.

Kabelen har dobbeltskjermet kappe og signalet vil derfor ikke forstyrre annet utstyr i nærheten.

Den eneste forskjell mellom Ecoflex 15 Plus og Ecoflex 15 Plus Heatex er at Heatex er halogenfri og flammehemmende.

Ecoflex 15 Plus Heatex anbefales derfor til bruk på båter, skip, offshore og i et maritimt miljø.

Ecoflex 15 Plus Heatex brukes også i landbasert industri, der det er brannfare og eksplosjonsfarlig miljø.

Varenummer	Beskrivelse
400-541	Ecoflex 10 Plus koaksialkabel lavtap 25 m
400-542	Ecoflex 10 Plus koaksialkabel lavtap 50 m
400-543	Ecoflex 10 Plus koaksialkabel lavtap 102 m
400-544	Ecoflex 10 Plus koaksialkabel lavtap 202 m
400-545	Ecoflex 10 Plus koaksialkabel lavtap 505 m



Diameter	14,6 mm
Impedance	50 ohm
Attenuation @ 1 GHz/100 m	9,1 dB/100 m
Highest frequency	8 GHz

KOAKSIALKABEL 50 OHM - PLUGGER

SEATEX 15

SeaTex 15 Har Maritimt sertifikat SHF-2.

SeaTex 15 er en forbedret utgave av Ecoflex 15 Plus Heatex lavtapskabel.

SeaTex 15 har ekstremt lavt tap, kun 9,1 dB/100 m ved 1 GHz.

SeaTex 15 har en halogenfri og flammehemmende kappe lik Ecoflex 10 Plus Heatex.

SeaTex 15 bruker samme plugger som Ecoflex 15 Plus Heatex.

SeaTex 15 har dobbeltskjermet kappe, og signalet vil dermed ikke forstyrre annet utstyr i nærheten.

Den eneste forskjell mellom Ecoflex 15 Plus Heatex og SeaTex 15, er at SeaTex 15 har det maritime sertifikat SHF-2.

SHF-2 sertifikatet vil bli påbudt på fremtidige spesielle maritime installasjoner.

SeaTex 15 anbefales derfor å brukes på fiske og kystfartøyer, større skip, offshore og i det maritime miljø.

SeaTex 15 brukes også i eksplosjonsfarlige områder på land.



Varenummer	Beskrivelse
400-456	SeaTex 15 koaksial marinekabel 50 m 50 ohm
400-457	SeaTex 15 koaksial marinekabel 102 m 50 ohm
400-458	SeaTex 15 koaksial marinekabel 202 m 50 ohm
400-459	SeaTex 15 koaksial marinekabel 505 m 50 ohm



Diameter	14,6 mm
Impedance	50 ohm
Attenuation @ 1 GHz/100 m	9,8 dB/100 m
Highest frequency	8 GHz

PLUGGER FOR ECOFLEX 15 PLUS, ECOFLEX 15 PLUS HEATEX OG SEATEX 15

Varenummer	Beskrivelse
412-631	7/16" Hun Ecoflex 15 Heatex
412-531	7/16" Han Ecoflex 15 Heatex
414-061	N-Han Ecoflex 15 Heatex, loddefri
414-161	N-Hun Ecoflex 15 Heatex, loddefri
415-064	UHF-HAN Ecoflex15, loddess
413-412	7/16 DIN Hun Ecoflex 15 Plus solderless
412-530	7/16"-HAN Ecoflex15
414-056	N-HAN Ecoflex 15, loddefri
414-156	N-HUN Ecoflex 15, loddefri
423-953	Grounding clamp Ecoflex15
450-201	Verktøyskoffert
450-108	Verktøyskoffert
450-208	Crimptang



[412-631](#)



[412-531](#)



[414-061](#)



[414-161](#)



[415-064](#)



[413-412](#)



[412-530](#)



[414-056](#)



[414-156](#)



[423-953](#)



[450-201](#)



[450-108](#)



[450-208](#)

KOAKSIALKABEL 50 OHM - PLUGGER

RG58C/U

Varenummer	<u>400-010</u> RG58C/U 50 Ohm Koaksialkabel sort 100 m
Ytre diameter	4,95 mm
Impedance	50 ohm
Attenuation 1GHz/100 m	51,8 dB
Highest frequency	1750 MHz



Varenummer	<u>400-014</u> RG58C/U koaksialkabel dobbel skjerm 100m sort
Ytre diameter	4,95
Impedance	50 ohm
Attenuation 1GHz/100 m	41,1 dB
Highest frequency	



PLUGGER RG58C/U

Varenummer	Beskrivelse
<u>410-000</u>	FME-HUN RG58 C/U Full crimp
<u>410-050</u>	FME-HAN RG58 C/U Full crimp
<u>411-010</u>	BNC-HAN Crimp Aircell 5/RG58C/U
<u>411-009</u>	BNC-HAN RG58 crimp
<u>411-050</u>	BNC-HAN RG58 C/U Loddes
<u>411-105</u>	BNC-Hun RG59 B/U full crimp
<u>413-000</u>	TNC-HAN RG58 crimp
<u>413-001</u>	TNC-Han RG58C/U Aircell 5 crimp
<u>413-006</u>	TNC-HAN RG58 crimp
<u>413-002</u>	TNC-Hun RG58C/U Aircell 5 crimp
<u>414-007</u>	N-HAN RG58 crimp
<u>414-000</u>	N-Han crimp RG58C/U
<u>414-107</u>	N-HUN RG58 crimp
<u>414-106</u>	N-Hun crimp RG58C/U
<u>415-000</u>	UHF-HAN. RG58 crimp
<u>415-003</u>	UHF-HAN. RG58 C/U. crimp



410-000



410-050



411-010, 411-009



411-050



411-105



413-000, 413-001, 413-006



413-002



414-007, 414-000



414-107, 414-106



415-000, 415-003

KOAKSIALKABEL 50 OHM - PLUGGER

PLUGGER TIL RG58C/U

Varenummer	Beskrivelse
<u>415-100</u>	UHF-HUN RG58 crimp
<u>415-103</u>	UHF-Hun RG58 crimp
<u>417-000</u>	SMA-HAN RG58 C/U crimp
<u>417-100</u>	SMA-HUN. RG58 C/U. Halv crimp



LMR200

Varenummer	<u>400-013</u> LMR200 koaksialkabel 50ohm 100 m rull
Ytre diameter	4,95 mm
Impedance	50 ohm
Attenuation 1GHz/100 m	32,9 dB
Highest frequency	2500 MHz



PLUGGER TIL LMR200

Varenummer	Beskrivelse
<u>410-070</u>	FME-Hun LMR200 crimp
<u>410-071</u>	N-Hun LMR200 crimp
<u>410-072</u>	N-Han LMR200 crimp
<u>410-073</u>	SMA-Hun RP LMR200
<u>410-074</u>	SMA-Hun LMR200 crimp
<u>410-075</u>	SMA-Han LMR200 crimp
<u>410-076</u>	TNC-Han LMR200 crimp



KOAKSIALKABEL 50 OHM - PLUGGER

LMR400

Varenummer	<u>400-012</u> Koaksialkabel 100m rull
Ytre diameter	10,3 mm
Impedance	50 ohm
Attenuation 1,5GHz/100 m	16,8 dB
Highest frequency	5,8 GHz



PLUGGER TIL LMR400

Varenummer	Beskrivelse
<u>410-053</u>	FME-Hun LMR400 crimp
<u>410-054</u>	FME-Han LMR400 crimp
<u>410-055</u>	N-Hun LMR400 crimp
<u>410-056</u>	N-Han LMR400 crimp
<u>410-057</u>	SMA-Hun RP LMR400 crimp
<u>410-058</u>	SMA-Hun LMR400 crimp
<u>410-059</u>	SMA-Han RP LMR400 crimp
<u>410-060</u>	SMA-Han LMR400 crimp
<u>415-007</u>	UHF-Han full crimp for LMR400
<u>411-020</u>	BNC-Han full crimp for LMR400



410-053



410-054



410-055



410-056



410-057



410-058



410-059



410-060



415-007

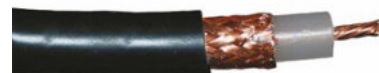


411-020

KOAKSIALKABEL 50 OHM

KOAKSIALKABEL 50 OHM

Varenummer	<u>400-019</u> RG213/U, 50 Ohm Koaksialkabel sort 100 m
Ytre diameter	10,3 mm
Impedance	50 ohm
Attenuation 1GHz/100 m	29,53 dB
Highest frequency	1000 MHz



Varenummer	<u>400-021</u> RG213 HFFH 50 Ohm Koaksialkabel sort 100 m
Ytre diameter	10,3 mm
Impedance	50 ohm
Attenuation 1GHz/100 m	29,53 dB
Highest frequency	1000 MHz



Varenummer	<u>400-017</u> RG214 50 Ohm Koaksialkabel sort 100 m
Ytre diameter	10,8 mm
Impedance	50 ohm
Attenuation 1GHz/100 m	27,4 dB
Highest frequency	2000 MHz



Varenummer	<u>400-022</u> RG214 HFFH 50 Ohm Koaksialkabel sort 100 m
Ytre diameter	10,8 mm
Impedance	50 ohm
Attenuation 1GHz/100 m	24,3 dB
Highest frequency	2000 MHz



KOAKSIALKABEL 50 OHM - PLUGGER

PLUGGER TIL RG213/U - RG214/U

Varenummer	Beskrivelse
<u>410-003</u>	FME-HUN RG213/RG214 Full crimp
<u>411-014</u>	BNC-HAN RG213/214 crimp
<u>411-004</u>	BNC-HAN RG213 crimp
<u>413-004</u>	TNC-HAN RG213/U og RG214/U crimp
<u>413-003</u>	TNC-HAN RG213 crimp
<u>413-104</u>	TNC-HUN RG213/214 crimp
<u>414-009</u>	N-HAN RG213/U-RG214/U crimp
<u>414-002</u>	N-HAN RG214/U Full crimp
<u>414-109</u>	N-HUN RG213/U-RG214 crimp
<u>414-108</u>	N-HUN RG213 crimp
<u>415-002</u>	UHF-HAN. RG213 crimp
<u>415-006</u>	UHF-HAN RG213/U-RG214/U Crimp



410-003



411-014, 411-004



413-004, 413-003



413-104



414-009, 414-002



414-109, 414-108



415-002, 415-006



SWR EFFEKTETER OG SIGNALTESTER



220-608

V.nr. 220-608

SWR-EFFEKTETER

Frekvensområde: 120-500 MHz

Effekt: 0,5-10/10-100 w

SWR: 1:1-1:3

Impedance: 50 ohm

Dimensjon: 130x60x35 mm

Vekt: 248 g

V.nr. 220-606

SNYPER SIGNALTESTER OG NETTVERKS ANALYSATOR FOR 4G / LTE.

Det ideelle måleinstrument for installatør av AMS - måler.

Før det installeres antenne til AMS måler, er det viktig at man finner ut hvor signalet er best.

Med dette instrument kan man på en enkel måte få svar på hvilke nett operatør som har best dekning i dette område, hvor man ønsker å installere ekstra antenne for best mulig signal.

SNYPER LTE leveres i en hendig koffert med lader for 230V AC og 12VDC og PC download kabel.

220-606 Signaltester SNYPER 4G/LTE

Frekvensområde: 800 2600 MHz

Batterikapasitet: 2000mAh

Batteritid: 48 timer ved normalt bruk

Vekt: 215 g E

V.nr. 220-611

Spectrum Analyser SNYPER-LTE

SNYPER-LTE + Spectrum (EU) er en høy ytelse, flerspråklig nettverks signalanalysator dedikert til kartlegging av 4G / LTE, 3G / UMTS og 2G / GSM europeiske nettverk.

SNYPER-LTE + Spectrum (EU) krever ikke SIM-kort, for å kunne undersøke nettverket og et riktig måleresultat.

SNYPER kan kartlegge det lokale nettverket og vise resultater fra alle oppdagede mobilcelletårn, som er observert i området. Resultatene er ordnet fra høyeste til laveste "synlige" basestasjons signal. Forbedret mobil kartlegging av nye og eksisterende installasjoner på 4G / LTE, 3G / UMTS og 2G / GSM nettverk.

- Etablere mest egnet operatør for applikasjon.
- Vurder din "foretrukne" MNO-ytelse.
- Bestemmer "hotspots" og assists med antennejustering, gjennom.
- Sirettas liveSCAN-funksjon.
- Resultater rapporteres i CSV og grafisk HTML-format.
- SIM gratis drift på alle bånd og teknologier.
- Komplette nettverksfordeling og sammendrags-resultater.

Frekvensområde: 800-2600 MHz

Mulighet for SPECTRUM

Nettverk: 2G/GSM/3G/UMTS/4G/LTE

Batterikapasitet: 2000 mAh

Batteritid: 48 timer ved normalt bruk

Driftstemperatur: -10 til +50°C

Vekt: 207 g



220-606



220-611



HOLUND ELEKTRONIKK AS ble etablert 1990 og er i dag en betydelig leverandør av ulike elektronikk produkter til elektronikkbransjen, grossister, kraft/nettselskaper, industri, forsvaret, stat og kommuner.

Vi har et bredt varesortiment som består av produkter fra Asia og USA samt produkter fra flere kjente europeiske produsenter og leverandører.

Vi har lang bransjeerfaring og holder til på Skjetten 20 km nord for Oslo. Her har vi et rikholdig lager for raskt å kunne betjene våre kunder.

For en komplett oversikt over hva vi kan tilby, se vår webside www.holund.no. Datablad for produktene finner du ved å taste inn vårt varenummer under søk.

Vi ønsker med denne katalogen at dere kan finne både oss og våre produkter av interesse, slik at vi kan få til et samarbeid til glede for alle parter.

www.holund.no



Adresse:
Hvamsvingen 24
2013 Skjetten

Telefon: (+47) 64 83 82 00
E-post: post@holund.no