

JUHISEID PHILIPS

VASTUVÖTJA
525 A
KÄSITAMISEKS

Laintealalüljja – See nupp lülib ja katkestab aparaadi vahelduvvoolu võrguga ja on ühtlasi soovitatavate laintepiirkondade valimiseks. Asub nupujatk paremal, siis on aparaadi ühendus vooluvõrguga katkestatud. Keskmiste ringhäälingu lainte (200–600 m) vastuvõtuks lükatagu nupujatk keskele ja pikkade lainte (760–1900 m) vastuvõtuks vasakule.

Häälestaja – Kui lambid vastuvõtjas peale sisselüümist on omandanud tarviliku temperatuuri, siis võib vastuvõtjat häälestada. Selleks tuleb paremal asuva nupu abil skaala osutit seada täpselt soovitava jaama kohale.

← **Hääletugevusereguleerija** – On vastav saatja väljahäälestatud, seatakse selle nupu abil soovitav hääletugevus, mis tundelikkuse automaatse reguleerija tõttu püsima jääb.

Helikorrektor – Aparaadi tagaküljel ülal on nupp helivärvingu reguleerimiseks. Sellega on võimalik teataval määral ka häireid sumbutada. Näiteks interferents viiesid kahe saatja vahel, grammofoonimuusika edasiandmise puhul tekkivat nõela kahinat jne.

Heliplaatide ülekanne – Grammofoni muusika ülekandeks tuleb elektriline kõlakarp (pick-up) Philips 2890 ühendada puksidega "Ø" vastuvõtja tagaküljel. Antenn vabastatagu vastuvõtjast. Üleminekul ringhäälingu vastuvõtuks tulevad vabastada kõlakarbi juhtmed ja lülitada antenn uuesti vastuvõtjaga.

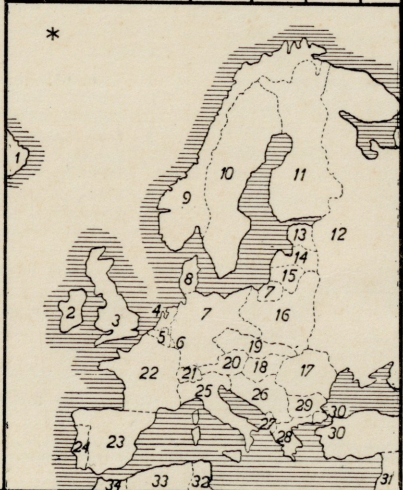
Lisavaljuhääldaja – Lisavaljuhääldajaks võib tarvitada kõrgeoomilist magneet-valjuhääldajat või sobiva transformaatoriga dünaamilist valjuhääldajat. Eriti sobivad on Philips permanent-dünaamilised valjuhääldajad 4283 ja 4287. Lisavaljuhääldaja ühenduskoha aparaadil märgib "☞"

Nimeskaala – Skaalat alla surudes tuleb ta koos ümbrikuga raamist välja. Ringhäälingujaamade lainepikkuse muutuste puhul võib teda asendada uuega. Tagasiasetamise puhul tuleb tähelepanna, et skaala oleks täpselt paigutatud raami ja jaamade asukohad vastaksid skaalal näidatud kohtadele.

RINGHÄÄLINGUJAAMADE NIMISTU LAINEPIKKUSTE JA TÄHESTIKU JÄRELE

m		m		m		m	
1875	{Brasov {Huizen	455,9 449,1	Langenberg North Regional	318,8	{Alger {Göteborg	245,5 241,9	Trieste Cork
1807	Lahti	443,1	Sottens	315,8	Breslau	240,2	Juan-les-Pins
1724	Moskva I	437,3	Beograd	312,8	Poste Parisien		{Roma III
1648	Radio Paris	431,7	Paris P.T.T.	309,9	Odessa	238,5	{San Sebastian
1600	Istanbul	426,1	Stockholm	307,1	Belfast	235,1	o.c. norvégienne
1571	Königswusterh.	420,8	Roma		{Genova	233,5	Aberdeen
1500	Droitwich	415,5	Kiev	304,3	{Krakow	231,8	o.c. autrichienne
1442	{Minsk {Reykjavik		{Madrid R.E. 1 Sevilla	301,5 298,8	Hilversum Bratislava	230,2 228,7	Danzig o.c. suédoise
1389	{Motala {Tour Eiffel	410,4 405,4	{Tallinn München	296,2 293,5	Midland Regional Barcelona R.A.	227,1 224,0	Magyaróvár {Lódź
1339	Warszawa I		{Marseille	291,0	Heilsberg		{Montpellier
1310	Ankara	400,5	{Pori	288,6	Rennes	222,6	{Dublin
1304	Luxembourg	395,8	Katowice	285,7	Scottish National		{Vitus
1261	Kalundborg	391,1	Scottish Regional	283,3	Bari	221,1	{Milano II
1224	Leningrad		{Fredrikstad	278,6	Bordeaux		{Notodden
1154	Oslo	386,6	{Toulouse P.T.T.	276,2	{Falun	219,6	{Torino II
1107	Moskva II	382,2	Leipzig		{Zagreb		{Torun
845,1	Finmark		{Barcelona U.R.	274,0	Madrid U.R.	218,2	o.c. suisse
775,2	Boden	377,4	{Lwów		{Madona	216,8	Warszawa II
765,0	Bánská Bystrica		West Regional	271,7	{Napoli	215,4	Radio Lyon
549,5	Budapest	373,1	Milano I	269,5	Moravská Ostrava	214,0	o.c. suédoise
539,6	Beromünster	368,6	Bucuresti		Newcastle	212,6	Ornsköldsvik
531,0	{Athlone {Palermo	364,5 360,6	Moskva IV	267,4	{Nyiregyháza Radio Conférence	211,3 209,9	Tampere Béziers
522,6	Mühlacker	356,7	Berlin		{Schaerbeek	208,6	Miskolcz
514,6	{Grenoble {Riga	352,9	{Bergen Valencia	265,3	Hörby	207,3 206,0	Radio LL Normandie
506,8	Wien	349,2	Strasbourg	263,2	Torino I	204,8	Pécs
499,2	{Maroc {Sundsvall	345,6 342,1	Poznan London Regional	261,1	{London National North National	203,5	o.c. britannique
491,8	Firenze	338,6	Graz		{West National		{Anvers
483,9	{Bruxelles I {Cairo	335,2	{Helsinki Limoges	259,1 257,1	Košice Monte Ceneri	201,1	{Binche Châtelineau
476,9	{Lisboa {Trøndelag	331,9 328,6	Hamburg Toulouse	255,1 251,0	København o.c. allemande		{Courtrai Nîmes
470,2	Praha I	325,4	Brno	249,2	Praha II		{Wallonie B.E.
463,0	Lyon P.T.T.	321,9	Brussel II	247,3	Lille	200,0	{Liège Verviers

				m	kHz	kW	*									m	kHz	kW	*
A	Aberdeen . . .	233,5	1285	1	3			Leipzig . . .	382,2	785	120	7		North National	261,1	1149	20	3	
	Alger . . .	318,8	941	12	33			Leningrad . . .	1224	245	100	12		North Regional	449,1	668	50	3	
	Ankara . . .	1310	229	7	30			Liège . . .	200	1500	0,1	5		Notodden	221,1	1357	0,1	9	
B	Anvers . . .	201,1	1492	0,1	5			Lille . . .	247,3	1213	1,3	22	O	Nyiregyháza	267,4	1122	6,2	18	
	Athlone . . .	531,0	565	60	2			Limoges . . .	335,2	895	0,5	22		Odessa	309,9	968	10	12	
	Bánská Bystrica	765,0	392	30	19			Lisboa . . .	476,9	629	20	24		Ondes communes					
Barcelona U.R.	377,4	795	7	23			Lódź . . .	224,0	1339	1,7	16	allemande . . .		251,0	1195		7		
Barcelona R.A.	293,5	1022	3	23			London Nat.	261,1	1149	20	3	autrichienne		231,8	1294		20		
Bari . . .	283,3	1059	20	25			London Reg.	342,1	877	50	3	britannique		203,5	1474		3		
Belfast . . .	307,1	977	1	2			Luxembourg	1304	230	150	6	norvégienne		235,1	1276		9		
Beograd . . .	437,3	686	2,5	26			Lwów . . .	377,4	795	16	16	suédoise		228,7	1312		10		
Bergen . . .	352,9	850	1	9			Lyon PTT.	463,0	648	20	22	suédoise		214,0	1402		10		
Berlin . . .	356,7	841	100	7		M	Lyon (Radio)	215,4	1393	0,7	22	suisse . . .		218,2	1375		21		
Beromünster . . .	539,6	556	100	21				Madona . . .	271,7	1104	50	14		Ornsköldsвик	212,6	1411	0,2	10	
Béziers . . .	209,9	1429	0,3	22				Madrid R.E. 1	410,4	731	1,5	23		Oslo . . .	1154	260	60	9	
Binche . . .	201,1	1492	0,1	5				Madrid U.R.	274,0	1095	3	23		Palermo . . .	531,0	565	3	25	
Boden . . .	775,2	387	10	10				Magyaróvár . . .	227,1	1321	1,35	18		Paris (Radio)	1648	182	80	22	
Bordeaux . . .	278,6	1077	60	22				Maroc . . .	499,2	601	6,5	34		Paris PTT.	431,7	695	7	22	
Brasov . . .	1875	160	20	17				Marseille . . .	400,5	749	60	22	Parisien (Poste)	312,8	959	60	22		
Bratislava . . .	298,8	1004	13,5	19				Midland Reg.	296,2	1013	25	3	Pécs . . .	204,8	1465	1,25	18		
Breslau . . .	315,8	950	60	7				Milano I . . .	368,8	814	50	25	Pori . . .	400,5	749	1,5	11		
Brno . . .	325,4	922	32	19				Milano II . . .	221,1	1357	4	25	Poznan . . .	345,6	868	20	16		
Brussel II . . .	321,9	932	15	5				Minsk . . .	1442	208	150	12	Praha I . . .	470,2	638	120	19		
Bruxelles I . . .	483,9	620	15	5				Miskolcz . . .	208,6	1438	1,25	18	Praha II . . .	249,2	1204	5	19		
Bucuresti . . .	364,5	823	12	17				Monte Ceneri	257,1	1167	15	21	Radio LL . . .	207,3	1447	0,8	22		
Budapest . . .	549,5	546	120	18				Montpellier . . .	224,0	1339	1	22	Radio Confér.	267,4	1122	0,1	5		
C	Cairo . . .	483,9	620	20	—			Moravská Ostr.	269,5	1113	11	19	Rennes . . .	288,6	1040	40	22		
	Châtelaineau . . .	201,1	1492	0,1	5		Moskva I . . .	1724	174	500	12	Reykjavik . . .	1442	208	16	1			
	Cork . . .	241,9	1240	1	2		Moskva II . . .	1107	271	100	12	Riga . . .	514,6	583	15	14			
D	Courtrai . . .	201,1	1492	0,1	5		Moskva IV . . .	360,6	832	100	12	Roma I . . .	420,8	713	50	25			
	Danzig . . .	230,2	1303	0,5	7		Motala . . .	1389	216	30	10	Roma III . . .	238,5	1258	1	25			
	Droitwich . . .	1500	200	150	3		Mühlacker . . .	522,6	574	100	7	San Sebastian	238,5	1258	3	23			
E	Dublin . . .	222,6	1348	1	2		München . . .	405,4	740	100	7	Schaerbeek . . .	267,4	1122	0,1	5			
	Eiffel (Tour) . . .	1389	216	13	22		Napoli . . .	271,7	1104	1,5	25	Scottish Nat.	285,7	1050	50	3			
	Falun . . .	276,2	1086	0,5	10		Newcastle . . .	267,4	1122	1	3	Scottish Reg.	391,1	767	50	3			
F	Finmark . . .	845,1	355	1	9		Nîmes . . .	201,1	1492	0,07	22	Sevilla . . .	410,4	731	1,5	23			
	Firenze . . .	492,6	609	20	25		Normandie . . .	206,0	1456	10	22	Sottens . . .	443,1	677	25	21			
	Fredrikstad . . .	386,6	776	0,7	9						Stockholm . . .	426,1	704	55	10				
G	Genova . . .	304,3	986	10	25						Strasbourg . . .	349,2	859	60	22				
	Göteborg . . .	318,8	941	12	10						Sundsvall . . .	499,2	601	10	10				
	Graz . . .	338,6	886	7	20						Tallinn . . .	410,4	731	20	13				
H	Grenoble . . .	514,6	583	15	22						Tampere . . .	211,3	1420	1	11				
	Hamburg . . .	331,9	904	100	7						Torino I . . .	263,2	1140	7	25				
	Heilsberg . . .	291,0	1031	60	7						Torino II . . .	219,6	1366	1	25				
I	Helsinki . . .	335,2	895	10	11						Torun . . .	219,6	1366	24	16				
	Hilversum . . .	301,5	995	20	4						Toulouse PTT.	386,6	776	120	22				
	Hörby . . .	265,3	1131	10	10						Toulouse (R.)	328,6	913	60	22				
J	Huizen . . .	1875	160	50	4						Trieste . . .	245,5	1222	10	25				
	Istanbul . . .	1600	187	5	50						Trøndelag . . .	476,9	629	20	9				
	Juan-les-Pins . . .	240,2	1249	0,8	22						Valencia . . .	352,9	850	1,5	23				
K	Kalundborg . . .	1261	238	60	8						Verviers . . .	200	1500	0,1	5				
	Katowice . . .	395,8	758	12	16						Vitus . . .	222,6	1348	0,7	22				
	Kiev . . .	415,5	722	35	12						Wallonie B.E.	201,1	1492	0,1	5				
L	Köbenhavn . . .	255,1	1176	10	8						Warszawa I	1339	224	120	16				
	Königswusterh.	1571	191	60	7						Warszawa II	216,8	1384	10	16				
	Koñice . . .	259,1	1158	2,6	19						West National	261,1	1149	20	3				
L	Krakow . . .	304,3	986	10	16						West Regional	373,1	804	50	3				
	Lahti . . .	1807	166	50	11						Wien . . .	506,8	592	100	20				
	Langenberg . . .	455,9	658	100	7						Zagreb . . .	276,2	1086	0,7	26				

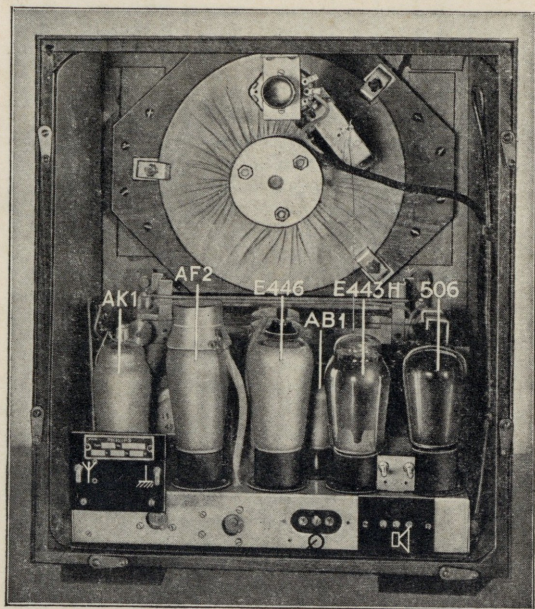


RINGHÄLINGUJAAMADE NIMISTU LAINEPIKKUSTE JA TAHESTIKU JÄRELE

m		m		m		m	
1875	{Brasov	455,9	Langenberg	318,8	{Alger	245,5	Trieste
1807	{Huizen	449,1	North Regional		{Göteborg	241,9	Cork
1724	Lahti	443,1	Sottens	315,8	Breslau	240,2	Juan-les-Pins
1648	Moskva I	437,3	Beograd	312,8	Poste Parisien	238,5	{Roma III
1600	Radio Paris	431,7	Paris P.T.T.	309,9	Odessa		{San Sebastian
1571	Istanbul	426,1	Stockholm	307,1	Belfast	235,1	o.c. norvégienne
1500	Königswusterh.	420,8	Roma		Bergen	235,1	Aberdeen
	Droitwich	415,5	Kiev	304,3	Berlin	235,1	Beromünster
	{Minsk		{Madrid R.E. 1	301,5	Beromünster	235,1	Béziers
1442	{Reykjavik	410,4	{Sevilla	298,8	Beromünster	235,1	Binche
	{Motala		{Tallinn	296,2	Beromünster	235,1	Madrid R.E. 1
1389	{Tour Eiffel	405,4	München	293,5	Beromünster	235,1	Madrid U.R.
1339	Warszawa I	405,4	{Marseille	291,0	Beromünster	235,1	Magyaróvár
1310	Ankara	400,5	{Pori	288,6	Beromünster	235,1	Marseille
1304	Luxembourg	395,8	Katowice	285,7	Beromünster	235,1	Midland Reg.
1261	Kalundborg	391,1	Scottish Regional	283,3	Beromünster	235,1	Milano I
1224	Leningrad	386,6	{Fredrikstad	278,6	Beromünster	235,1	Milano II
1154	Oslo	382,2	{Toulouse P.T.T.	276,2	Beromünster	235,1	Montpellier
1107	Moskva II	382,2	Leipzig	274,0	Beromünster	235,1	{Dublin
845,1	Finmark	377,4	{Barcelona U.R.	271,7	Beromünster	235,1	{Vitus
775,2	Boden	373,1	West Regional	269,5	Beromünster	235,1	{Milano II
765,0	Bánská Bystrica	368,6	Milano I	267,4	Beromünster	235,1	{Notodden
549,5	Budapest	364,5	Bucuresti	267,4	Beromünster	235,1	{Torino II
539,6	Beromünster	360,6	Moskva IV	267,4	Beromünster	235,1	{Torun
	{Athlone	356,7	Berlin	208,6	Beromünster	235,1	o.c. suisse
531,0	{Palermo	352,9	{Bergen	207,3	Beromünster	235,1	Warszawa II
522,6	Mühlacker	352,9	{Valencia	265,3	Beromünster	235,1	Radio Lyon
514,6	{Grenoble	349,2	Hörby	206,0	Beromünster	235,1	o.c. suédoise
506,8	Riga	345,6	Torino I	204,8	Beromünster	235,1	Ornsköldsvik
	{Wien	342,1	{London National	203,5	Beromünster	235,1	Tampere
499,2	{Maroc	338,6	{North National		Beromünster	235,1	Béziers
491,8	Sundsvall	338,6	{West National		Beromünster	235,1	Miskolcz
	Firenze	335,2	{Anvers		Beromünster	235,1	Radio LL
483,9	{Bruxelles I	335,2	{Binche		Beromünster	235,1	Hörby
	{Cairo	331,9	{Châtelineau		Beromünster	235,1	Huizen
476,9	{Lisboa	328,6	{Courtrai		Beromünster	235,1	Instanbul
	{Trøndelag	325,4	{Nîmes		Beromünster	235,1	Juan-les-Pins
470,2	Praha I	321,9	Wallonie B.E.		Beromünster	235,1	Kalundborg
463,0	Lyon P.T.T.	321,9	Lille	200,0	Beromünster	235,1	Katowice

		m	kHz	kW	*			m	kHz	kW	*			m	kHz	kW	*
A	Aberdeen	233,5	1285	1	3		Leipzig	382,2	785	120	7		North National	261,1	1149	20	3
	Alger	318,8	941	12	33		Leningrad	1224	245	100	12		North Regional	449,1	668	50	3
	Ankara	1310	229	7	30		Liège	200	1500	0,1	5		Notodden	221,1	1357	0,1	9
	Anvers	201,1	1492	0,1	5		Lille	247,3	1213	1,3	22		Nyiregyháza	267,4	1122	6,2	18
B	Athlone	531,0	565	60	2		Limoges	335,2	895	0,5	22	O	Odessa	309,9	968	10	12
	Bánská Bystrica	765,0	392	30	19		Lisboa	476,9	629	20	24		Ondes communes				
	Barcelona U.R.	377,4	795	7	23		Lódź	224,0	1339	1,7	16		allemande	251,0	1195		7
	Barcelona R.A.	293,5	1022	3	23		London Nat.	261,1	1149	20	3		autrichienne	231,8	1294		20
	Bari	283,3	1059	20	25		London Reg.	342,1	877	50	3		britannique	203,5	1474		3
	Belfast	307,1	977	1	2		Luxembourg	1304	230	150	6		norvégienne	235,1	1276		9
	Beograd	437,3	686	2,5	26		Lwów	377,4	795	16	16		suédoise	228,7	1312		10
	Bergen	352,9	850	1	9		Lyon PTT.	463,0	648	20	22		suédoise	214,0	1402		10
	Berlin	356,7	841	100	7	M	Lyon (Radio)	215,4	1393	0,7	22		suisse	218,2	1375		21
	Beromünster	539,6	556	100	21		Madona	271,7	1104	50	14		Ornsköldsvik	212,6	1411	0,2	10
	Béziers	209,9	1429	0,3	22		Madrid R.E. 1	410,4	731	1,5	23	P	Oslo	1154	260	60	9
	Binche	201,1	1492	0,1	5		Madrid U.R.	274,0	1095	3	23		Palermo	531,0	565	3	25
	Boden	775,2	387	10	10		Magyaróvár	227,1	1321	1,35	18		Paris (Radio)	1648	182	80	22
	Bordeaux	278,6	1077	60	22		Maroc	499,2	601	6,5	34		Paris PTT.	431,7	695	7	22
	Brasov	1875	160	20	17		Marseille	400,5	749	60	22		Parisien (Poste)	312,8	959	60	22
	Bratislava	298,8	1004	13,5	19		Midland Reg.	296,2	1013	25	3		Pécs	204,8	1465	1,25	18
	Breslau	315,8	950	60	7		Milano I	368,8	814	50	25		Pori	400,5	749	1,5	11
	Brno	325,4	922	32	19		Milano II	221,1	1357	4	25		Poznan	345,6	868	20	16
	Brussel II	321,9	932	15	5		Minsk	1442	208	150	12		Praha I	470,2	638	120	19
	Bruxelles I	483,9	620	15	5		Miskolcz	208,6	1438	1,25	18		Praha II	249,2	1204	5	19
	Bucuresti	364,5	823	12	17		Monte Ceneri	257,1	1167	15	21	R	Radio LL	207,3	1447	0,8	22
	Budapest	549,5	546	120	18		Montpellier	224,0	1339	1	22		Radio Confér.	267,4	1122	0,1	5
C	Cairo	483,9	620	20	—		Moravská Ostr.	269,5	1113	11	19		Rennes	288,6	1040	40	22
	Châtelineau	201,1	1492	0,1	5		Moskva I	1724	174	500	12		Reykjavik	1442	208	16	1
	Cork	241,9	1240	1	2		Moskva II	1107	271	100	12		Riga	514,6	583	15	14
	Courtrai	201,1	1492	0,1	5		Moskva IV	360,6	832	100	12		Roma I	420,8	713	50	25
D	Droitwich	1500	200	150	3		Motala	1389	216	30	10		Roma III	238,5	1258	1	25
	Dublin	222,6	1348	1	2		Mühlacker	522,6	574	100	7	S	San Sebastian	238,5	1258	3	23
	Eiffel (Tour)	1389	216	13	22		München	405,4	740	100	7		Schaerbeek	267,4	1122	0,1	5
E	Falun	276,2	1086	0,5	10	N	Napoli	271,7	1104	1,5	25		Scottish Nat.	285,7	1050	50	3
F	Finmark	845,1	355	1	9		Newcastle	267,4	1122	1	3		Scottish Reg.	391,1	767	50	3
	Firenze	492,6	609	20	25		Nîmes	201,1	1492	0,07	22		Sevilla	410,4	731	1,5	23
	Fredrikstad	386,6	776	0,7	9		Normandie	206,0	1456	10	22		Sottens	443,1	677	25	21
G	Genova	304,3	986	10	25								Stockholm	426,1	704	55	10
	Göteborg	318,8	941	12	10								Strasbourg	349,2	859	60	22
	Graz	338,6	886	7	20								Sundsvall	499,2	601	10	10
	Grenoble	514,6	583	15	22								Tallinn	410,4	731	20	13
H	Hamburg	331,9	904	100	7								Tampere	211,3	1420	1	11
	Heilsberg	291,0	1031	60	7								Torino I	263,2	1140	7	25
	Helsinki	335,2	895	10	11								Torino II	219,6	1366	1	25
	Hilversum	301,5	995	20	4								Torun	219,6	1366	24	16
	Hörby	265,3	1131	10	10								Toulouse PTT.	386,6	776	120	22
	Huizen	1875	160	50	4								Toulouse (R.)	328,6	913	60	22
	Instanbul	1600	187	5	50								Trieste	245,5	1222	10	25
	Juan-les-Pins	240,2	1249	0,8	22								Trøndelag	476,9	629	20	9
I	Kalundborg	1261	238	60	8								Valencia	352,9	850	1,5	23
J	Katowice	395,8	758	12	16								Verviers	200	1500	0,1	5
K	Kiev	415,5	722	35	12								Vitus	222,6	1348	0,7	22
	Köbenhavn	255,1	1176	10	8								Wallonie B.E.	201,1	1492	0,1	5
	Königswusterh.	1571	191	60	7								Warszawa I	1339	224	120	16
	Košice	259,1	1158	2,6	19								Warszawa II	216,8	1384	10	16
	Krakow	304,3	986	10	16								West National	261,1	1149	20	3
L	Lahti	1807	166	50	11								West Regional	373,1	804	50	3
	Langenberg	455,9	658	100	7								Wien	506,8	592	100	20
													Zagreb	276,2	1086	0,7	26

JUHISEID VASTUVÖTJA RAKENDAMISEKS



LAMPIDE ASETUS

Aparaadi tagakülje avades näeme ülesvõttel kujutatud pilti, millest järgneb, et lampe tuleb asetada järgmiselt:

lamp AK 1, AF 2, E 446, AB 1, E 443 H ja alaldajalamp 506.


Lambi AF 2 asetamisel kohale, tuleb vastuvõtjas leiduv ühenduskübar ühendada lambil asuva ühenduskruviga. Selleks tuleb ühenduskübara kaas võtta ära, ühenduskübar kinnitada kohale ja siis pealne osa jälle asetada tagasi. Lampidel AK 1 ja E 446 asuvad kontaktid ühendada vastavate juhtmetega. Lõpuks tuleb asetada kohale vastuvõtja tagaküljel, hoolitsedes korraliku võrguvoolu kontakti saavutamise eest. Aparaadi tagaküljel asub täpne lampide asetusskeem.

ANTENN

Parimat vastuvõttu saavutatakse võimalikult kõrgele asetatud umbes 15 m vaba välisantenniga. Aparaadi suure tundelikkuse tõttu võib saada kaunis rahuldavaid tagajärgi ka väikesema või toantenniga, kui aparadi asupaik on vaba suuremaist kohalikest häiretest. Võimalikult lühike sisejuhe on antenni juures

oluline. Eriti hea ja häiretevaba vastuvõtu annab n. n. varjatud antenn. Antenni ühenduskoha aparadil märgib „Y“

MAAÜHENDUS

Häiretevaba vastuvõtu tagab eeskujulik maaühendus. Selleks võib kasutada maasse löödud metalltoru või ka puhtavee-torustikku. Mõnel juhul saab rahuldavaid tagajärgi ka ilma maaühenduseta. Keskküttega gaasijuhtmeid pole soovitatav kasutada. Maaühendusjuhtmeid olgu võimalikult lühikesed ja nende ühenduskoha märgib aparadil „“

Enne vastuvõtja ühendamist vahelduvvoolu võrguga tuleb tähelepanna, et vooluvõrgu pinget vastaks aparadile kohase voolupingega. Viimane on märgitud aparadi tagaküljel ümmarguses avauses. Ühendamine kõrgemapingelise vooluga või alalisvooluga rikub aparadi. Aparaadi ümberlülitamist mitmesuguste pingetele võib toimida eranditult Philipsi poolt volitatud eriteadja.

TÄHTIS

Kruvisid vasakul all aparadi taga (punase värviga) ei tohi mingil juhul keerata. See viiks aparadi täielikult häälestusest välja ja aparaat tuleks saata vabariigi häälestamiseks.

MÕNINGAID MÄRKMEID

Eelpooltähenadatud juhiste täpse täitmise järele on vastuvõtja rakendatud korrapäraseks töötamiseks. Enne Philips-tehastest väljasaatmist on seda vastuvõtjat põhjalikult kontrollitud. Juhtub aga, et ta siiski ei tööta päris korralikult, siis veendugu tarvija:

1. Kas antenni-, maa- ja võrguvoolu kontaktid on korras. Viimast võib proovida lauambiga, millest selgub, kas seinakontaktis on voolu.
2. Kas vastuvõtja tagaküljel on korralikult asetatud kohale. Vastasel korral lülüb kaitseeadeldis võrguvoolu välja.
3. Kas antenni maanduselülili ja korras. Tavalise maanduselülili asemele on soovitatav tarvitada Philips automaat ülepingsekaitset tüüp 4375/78.
4. Kas kõik lambid on küllalt kindlalt pesades ning annavad korraliku kontakti.
5. Lamp, mis mõne minuti möödudes voolu sisselülitamise momendist endiselt külmaks jääb, on rikis. Ta tuleb asendada uue samatüübilise Philipsi lambiga.

Teiste esilekerkinud rikete korral tuleb pöörduda vastuvõtja müüja poole.