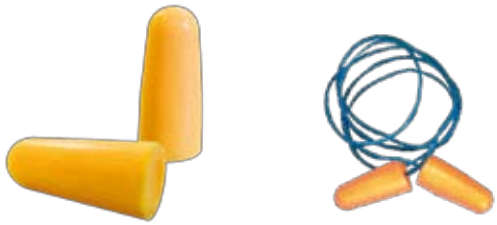


BIP

Artikl	C1032	C1031
Popis / Descr.	zátkový chránič sluchu EARLINE z polyuretanové pěny foamed polyurethane EARLINE earplugs	zátkový chránič sluchu EARLINE, měkká PU pěna, s bezpečnostním vláknem earplugs EARLINE, soft polyurentane foam, with cord
Balení / Packing	krabice s 200 páry v jednotlivých balíčcích box with 200 pairs in individual bags	krabice se 150 páry v jednotlivých balíčcích box with 150 pairs in individual bags
SNR	36 dB	36 dB
Norma / Standard	EN 352-2	EN 352-2



SNR:36 dB H:35 M:33 L:31

Hz	Frekvence / Freqency	125	250	500	1000	2000	4000	8000
dB	Útlum / Mean attenuation	35,6	35,8	38,8	37,4	38,7	46,9	44,4
dB	Stand. výchylka / Standard deviation	6,2	7,0	6,3	6,0	5,0	4,8	5,2
	Účinná ochrana / Effective protection	29,4	28,8	32,5	31,4	33,7	42,1	39,2

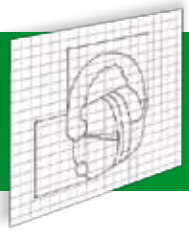


BUP

Artikl	C1039
Popis / Descr.	tvarovaný zátkový chránič sluchu se třemi lamelami, žlutý elastomer, s vyměnitelným vláknem ve žluté uzavíratelné krabičce reusable ear plugs, yellow elastomere, with removable cord
Balení / Packing	100 kusů 100 pieces
SNR	30 dB
Norma / Standard	EN 352-2

SNR:30 dB H:32 M:27 L:24

Hz	Frekvence / Freqency	125	250	500	1000	2000	4000	8000
dB	Útlum / Mean attenuation	29,5	28,2	29,3	33,4	35,0	39,3	45,4
dB	Stand. výchylka / Standard deviation	5,2	6,5	6,1	6,6	3,1	5,9	6,1
	Účinná ochrana / Effective protection	24,3	21,7	23,2	26,8	31,9	33,4	39,3



Ochrana sluchu / Hearing protection

MAX 200

Artikl	C2016
Popis / Descr.	červený mušlový chránič sluchu, mušle ABS, PVC polštářky, imitace kůže, 3 pozice nastavení spojovacího oblouku, váha 116 g red ear defenders, ABS shells, PVC cushions with leather touch, extent headband, weight 116 g
SNR	27 dB
Norma / Standard	EN 352-1



SNR:27 dB H:33 M:24 L:15

Hz	Frekvence / Freqency	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
dB	Útlum / Mean attenuation	15,4	9,3	17,0	24,0	31,2	33,6	37,9	37
dB	Stand. výchylka / Standard deviation	4,0	2,4	1,6	1,7	2,1	2,1	2,5	4,6
	Účinná ochrana / Effective protection	11,4	6,9	15,4	22,3	29,1	31,5	35,4	32,4

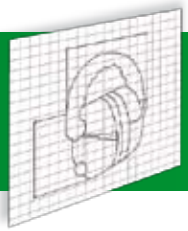


MAX 60750

Artikl	D2006
Popis / Descr.	žlutý mušlový chránič sluchu s adaptérem na přilbu yellow ear defenders with adaptor for helmet
SNR	23 dB
Norma / Standard	EN 352-1

SNR:23 dB H:28 M:21 L:12

Hz	Frekvence / Freqency	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
dB	Útlum / Mean attenuation	14,3	11,3	16,1	25,8	33,1	34,8	32,7	31,0
dB	Stand. výchylka / Standard deviation	5,7	5,2	6,4	4,6	6,1	4,5	5,5	5,7
	Účinná ochrana / Effective protection	8,6	6,1	9,7	21,2	27,0	30,3	27,2	25,5



Ochrana sluchu / Hearing protection

MAX 400

Artikl	C2017
Popis / Descr.	žlutý mušlový chránič sluchu, mušle ABS, PVC polštářky, imitace kůže, jemný spojovací oblouk, váha 178 g yellow ear defenders, ABS shells, PVC cushions with leather touch, soft extend headband, weight 178 g
SNR	25 dB
Norma / Standard	EN 352-1



SNR:25 dB H:31 M:21 L:12

Hz	Frekvence / Freqency	125	250	500	1000	2000	4000	8000
dB	Útlum / Mean attenuation	8,8	14,7	23,8	23,8	33,4	35,1	33,4
dB	Stand. výchylka / Standard deviation	3,3	2,5	2,8	2,1	2,7	2,1	4,1
	Účinná ochrana / Effective protection	5,5	12,2	21,0	21,7	30,7	33,0	29,3

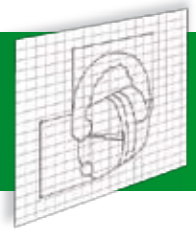
MAX 500

Artikl	C2018
Popis / Descr.	žlutý mušlový chránič sluchu, mušle ABS, PVC polštářky, imitace kůže, sklopný a nastavitelný spojovací oblouk, kapesní model, váha 225 g yellow ear defenders, ABS shells, PVC cushions with leather touch, foldable and extent headband, weight 255 g
SNR	30 dB
Norma / Standard	EN 352-1



SNR:30 dB H:36 M:28 L:18

Hz	Frekvence / Freqency	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
dB	Útlum / Mean attenuation	16,9	12,8	20,7	30,5	39,6	36,6	38,4	38,2
dB	Stand. výchylka / Standard deviation	4,2	2,2	2,7	2,0	2,4	1,9	3,1	2,3
	Účinná ochrana / Effective protection	12,7	10,6	18,0	28,5	37,2	34,7	35,3	35,9



Ochrana sluchu / Hearing protection

EAR SOFT



Artikl	C1001
Artikl EAR	ES-01-003
Popis / Descr.	zátkový chránič sluchu s oblým předním koncem, měkká PU pěna, nízký tlak na stěnu zvukovodu earplugs, tapered design, soft polyurethane foam, low pressure inside the ear
Norma / Standard	EN 352-2



EAR CLASSIC



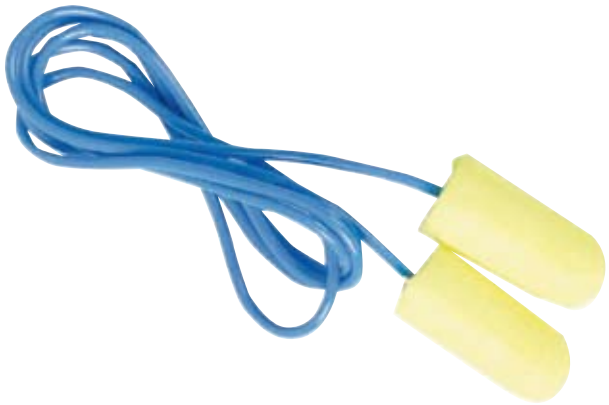
Artikl	C1003
Artikl EAR	PP-01-002
Popis / Descr.	zátkový chránič sluchu, speciální PVC pěna, tvarová paměť umožňuje postupné a dokonalé přilnutí ke stěně zvukovodu, nedráždí pokožku, omyvatelné, snadné a pohodlné použití earplugs from special PVC foam, slow recovery foam, hypoallergenic, washable material, easy to use
Norma / Standard	EN 352-2



EAR SOFT S VLÁKNEM



Artikl	C1002
Artikl EAR	ES-01-005
Popis / Descr.	zátkový chránič sluchu s bezpečnostním vinylovým vláknem earplugs with vinyl cord
Norma / Standard	EN 352-2



EAR PUSH INS

Artikl	C1009
Artikl EAR	EX-01-021
Popis / Descr.	zátkový chránič sluchu, patentovaná EARform pěna, plastová rukojeť pro snadné a hygienické zavádění do zvukovodu, omyvatelné earplugs from patented EARform, foam with soft plastic holder, easy and hygienic to use, washable
Norma / Standard	EN 352-2



EAR EXPRESSS





Artikl	C1007
Artikl EAR	EX-01-002
Popis / Descr.	zátkový chránič sluchu, hříbkovitý tvar s plastovou rukojetí pro snadné a hygienické zavádění do zvukovodu, omyvatelné earplugs with soft plastic holder, easy and hygienic to use, washable
Norma / Standard	EN 352-2

EAR EXPRESS VLÁKNO



Artikl	C1008
Artikl EAR	EX-01-001
Popis / Descr.	zátkový chránič sluchu, hříbkovitý tvar s plastovou rukojetí pro snadné a hygienické zavádění do zvukovodu, spojovací vlákno, omyvatelné earplugs with soft plastic holder, easy and hygienic to use, with cord, washable
Norma / Standard	EN 352-2

EAR ULTRAFIT





Artikl	C1011
Artikl EAR	UF-01-000
Popis / Descr.	tvarovaný zátkový chránič sluchu, 3-lamelový tvar, zaváděcí rukojeť, omyvatelný, spojovací vlákno v poloze za krkem snižuje nebezpečí ztráty v době, kdy nejsou používány earplugs, articulated shape for optimum fit, easy to use and wash, with cord
Norma / Standard	EN 352-2

EAR BAND

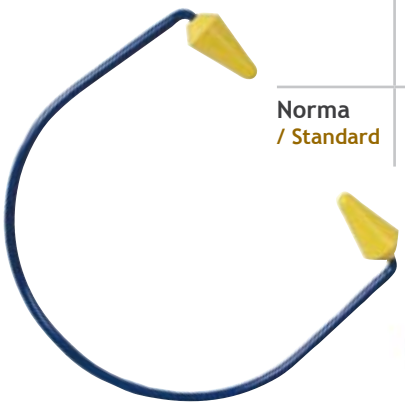
Artikl	C1013
Artikl EAR	EB-01-000
Popis / Descr.	polštářkovitý zátkový chránič sluchu, uzavírá pouze zevní ústí zvukovodu, lehký pružný plastikový oblouk earplugs, the cushion spherical caps do not require insertion into the auditory meatus, leightweight plastic band
Norma / Standard	EN 352-2



EAR CABOFLEX

Artikl	C1015
Artikl EAR	CF-01-000
Popis / Descr.	kónický zátkový chránič sluchu, jemný pěnový polymer krytý tenkou vrstvou silikonu, lehký spojovací oblouk v poloze pod bradou umožňuje současné použití ochranné přilby a brýlí conical pods with foam earplugs, the lightweight band can be worn under the chin without interfering with hardhats or glasses
Norma / Standard	EN 352-2





náhradní chrániče
/reserve pods
C1016
CS-01-000



EAR DÁVKOVAČ

Artikl	C1017
Artikl EAR	PD-01-000
Popis / Descr.	dávkovač zátkových chráničů sluchu EAR CLASSIC, snadná obsluha jednou rukou, jednoduše vyměnitelné zásobníky EAR CLASSIC earplugs dispenser, easy handling by one hand, easily replaceable containers
Norma / Standard	EN 352-2



EAR ZÁSOBNÍK ZÁTEK

Artikl	C1018
Artikl EAR	PD-01-001
Popis / Descr.	zásobník zátkových chráničů sluchu EAR CLASSIC, 500 párů, opakovaně použitelný EAR CLASSIC earplugs container, 500 pairs, reusable
Norma / Standard	EN 352-2



EAR NÁHRADNÍ NÁPLŇ

Artikl	C1019
Artikl EAR	PD-01-009
Popis / Descr.	náhradní náplň zátkových chráničů sluchu EAR CLASSIC, 500 párů EAR CLASSIC earplugs container, 500 pairs
Norma / Standard	EN 352-2



3M 1100, 1110

Artikl	C1020, C1022
Popis / Descr.	zátkový chránič sluchu s oblým předním koncem, měkká hypoalergenní PU pěna, 1110 jsou spojené bezpečnostním vláknem earplugs, tapered design, soft hypoallergenic slow recovery foam, polyester cord/1110/
Norma / Standard	EN 352-2



3M 1120, 1130

Artikl	C1029, C1029/1
Popis / Descr.	zátkový chránič sluchu, 3 lamelový tvar, měkká hypoalergenní PU pěna, nízký tlak na zvukovod, 1130 jsou spojené bezpečnostním vláknem earplugs, articulated shape for optimum fit, soft hypoallergenic foam, low pressure inside the ear, polyester cord/1130/
Norma / Standard	EN 352-2



3M 1271

Artikl	C1024
Popis / Descr.	zátkový chránič sluchu pro opakované použití, úložné pouzdro s úchytem na opasek, bezpečnostní vlákno, měkká hypoalergenní PU pěna earplugs, reusable, storage case with belt clip, polyester cord, soft hypoallergenic foam
Norma / Standard	EN 352-2



OPTIME I

Popis
/ Descr.

mušlový chránič sluchu Optime I nabízí univerzální ochranu a díky velmi nízké hmotnosti poskytuje uživateli značné pohodlí, široká a pohodlná těsnicí dosedací linie je vyplněna jedinečnou kombinací kapaliny a pěny pro zajištění optimálního těsnění a zároveň nízkého tlaku v místě dotyku, je ideální pro použití v průmyslovém prostředí se střední úrovní hluku, jako jsou dílny, klempírny a tiskárny, dále je také vhodný pro venkovní použití, například při sekání trávníku nebo ve spojení s aktivitami volného času
ear defenders Optime I offer universal protection and thanks to very light weight is very comfortable for user, wide and comfortable head line structure is filled with unique substance combined from liquid and foam to keep optimal sealing and low preasure on head Optime I is well suited for industrial enviroment with average noise level such as manufactories, plumberies and printers, also is suitable for outdoor using for example lawn moving or other free time activities

Norma
/ Standard

EN 352-1

C3001



C3004 Na objednávku / To order



C1045



Artikl	Název /Name of item	Popis / Description
C3001	H510A-401-GU	Náhlavní páska Head belt
C3004	H510B-403-GU	Krční páska Neck belt
C1045	H510P3E-405-GU	Uchycení k přilbě On-helmet holder

OPTIME II

Popis
/ Descr.

mušlový chránič sluchu Optime II byl vytvořen pro velmi hlučná prostředí a dokáže tlumit i extrémně nízké frekvence na maximum, těsnící dosedací linie je vyplněna jedinečnou kombinací kapaliny a pěny, mušlový chránič sluchu Optime II je ideální volbou pro typická prostředí se značným průmyslovým hlukem nebo stavebními stroji, letiště nebo zemědělské práce
ear defenders Optime II were designed for very loud environmets and can silence even extremelly low frequencies with maximum effectiveness, head line structure is filled with unique substance combined from liquid and foam, shell ear protector Optime II is well suited for typicall loud industrial enviroment or heavy duty vehicles and machines, airports or agricultural work

Norma
/ Standard

EN 352-1

■ C3002



■ C3005 Na objednávku / To order



■ C3012



Artikl	Název /Name of item	Popis / Description
C3002	H520A-407-GQ	Náhlavní páska Head belt
C3005	H520B- 408-GQ	Krční páska Neck belt
C3012	H520F-409-GQ	Skládací oblouk Foldable loop
C3008	H520P3E-410-GQ	Uchycení k přilbě On-helmet holder

■ C3008 Na objednávku / To order



OPTIME III

Popis
/ Descr.

vysoce účinný mušlový chránič sluchu, který byl vyvinut pro použití v extrémně hlučném prostředí, ochrana je založena na technologii dvojitého pouzdra, která minimalizuje rezonanci v pouzdře držáku, což umožňuje maximální vysokofrekvenční útlum, zvukové propojení mezi vnitřní hlasitostí a hlasitostí mezi pouzdry umožňuje maximální nízkofrekvenční útlum, znamená pro uživatele účinnou ochranu a nejvyšší možné pohodlí
highly effective ear defenders designed for extremelly loud environmets, protection is based on technology of double shell which minimalizes resonance within the holder shell which enables maximum high-frequency vibration dampening, noise connection between inner volume and volume between shells enables maximum low-frequency vibration dampening, means effective protection and comfort for user.

Norma
/ Standard

EN 352-1

■ C3003



■ C3006

Na objednávku
To order



Artikl	Název /Name of item	Popis / Description
C3003	H540A-411-SV	Náhlavní páska Head belt
C3006	H540B-412-SV	Krční páska Neck belt
C3009	H540P3E-413-SV	Uchycení k přilbě On-helmet holder

■ C3009

Na objednávku
To order



MT15H7A2-SV PRO TAC II

Artikl	C3025
Popis / Descr.	elektronický mušlový chránič sluchu s útlumem závislým na úrovni hluku, funkce tlumení závislého na úrovni hluku se stereofonní reprodukcí umožňuje poslech okolního zvuku: rozhovor, zvuky stroje a výstražné signály, životnost baterie je přibližně 1000 hodin, výstražný signál před vlastním vypnutím, je-li baterie téměř vybitá, vstupní audio konektor pro externí rádio electronic ear defenders with dampening based on noise intensity, dampening function based on noise intensity with stereophonic reproduction enables to hear normal noise: person talking, machine sounds and alarm sounds, battery life aproximately 1000 hours, dead battery alarm sound, input slot for external sound devices
Norma / Standard	EN 352-1, EN 352-4

Na objednávku
To order





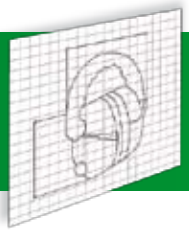
V40FH510A-401-GU

Artikl	C3023
Popis / Descr.	průmyslový multisystém, používá se jako ochranný kryt proti odstřikujícím kapalinám při průmyslových aplikacích, jako je broušení nebo čištění, multisystém zahrnuje: mušlové chrániče sluchu H510A, polykarbonátový ochranný štít V40F, nasazovací výměnný ochranný štít, tenké provedení a funkce sklápění, hmotnost 130 g is used as protector against splashes of liquid during industrial work such as brushing or cleaning, multisystem contains: shell ear protectors H510A, polycarbonate protective shield V40F, removable protective shield, thin version and fold function, weight 130 g
Norma / Standard	EN 352-1

V40CH510A-401-GU

Artikl	C3022
Popis / Descr.	lesnický multisystém, používá se při pročišťování a odvětvování motoricky poháněnými nástroji, mušlové chrániče sluchu H510A, ochranný drátěný štít V40C, síťka z nerezové oceli, nasazovací výměnný ochranný štít, tenké provedení a funkce sklápění, hmotnost 115 g woodman multisystem, used for cleaning and prunning with motor engined tools, shell ear protectors H510A, protective wire shield V40C, rust resistant steel net, removable protective shield, thin version and fold function, weight 115g
Norma / Standard	EN 352-1





Ochrana sluchu / Hearing protection

H510A-401-GU Optime I

SNR:27 dB	H:32	M:25	L:15					
Hz	Frekvence / Freqency	125	250	500	1000	2000	4000	8000
dB	Útlum / Mean attenuation	11,6	18,7	27,5	32,9	33,6	36,1	35,8
dB	Stand. výchylka / Standard deviation	4,3	3,6	2,5	2,7	3,4	3,0	3,8
	Účinná ochrana / Effective protection	7,3	15,1	25,0	30,1	30,2	33,2	32,0

H540A-411-SV Optime III

SNR:35 dB	H:40	M:32	L:23					
Hz	Frekvence / Freqency	125	250	500	1000	2000	4000	8000
dB	Útlum / Mean attenuation	17,4	24,7	34,7	41,4	39,3	47,5	42,6
dB	Stand. výchylka / Standard deviation	2,1	2,6	2,0	2,1	1,5	4,5	2,6
	Účinná ochrana / Effective protection	15,3	22,1	32,7	39,3	37,8	43,0	40,0

H520B-408-GQ Optime II

SNR:31 dB	H:34	M:29	L:20					
Hz	Frekvence / Freqency	125	250	500	1000	2000	4000	8000
dB	Útlum / Mean attenuation	14,7	20,4	32,3	39,6	36,2	35,4	40,2
dB	Stand. výchylka / Standard deviation	1,8	2,6	2,5	2,2	2,4	4,2	2,4
	Účinná ochrana / Effective protection	12,9	17,8	29,8	37,4	33,8	31,2	37,8

H510P3E-405-GU Optime I

SNR:26 dB	H:32	M:23	L:15					
Hz	Frekvence / Freqency	125	250	500	1000	2000	4000	8000
dB	Útlum / Mean attenuation	11,2	13,4	26,9	33,9	32,0	33,5	36,9
dB	Stand. výchylka / Standard deviation	2,0	1,9	1,8	1,9	2,4	1,8	1,8
	Účinná ochrana / Effective protection	9,2	11,5	25,1	31,9	29,6	31,7	35,1

H540P3E-413-SV Optime III

SNR:34 dB	H:40	M:32	L:22					
Hz	Frekvence / Freqency	125	250	500	1000	2000	4000	8000
dB	Útlum / Mean attenuation	17,1	24,5	34,8	40,2	39,6	46,7	43,1
dB	Stand. výchylka / Standard deviation	2,3	2,8	2,2	2,0	1,8	4,2	2,5
	Účinná ochrana / Effective protection	14,8	21,7	32,6	38,2	37,8	42,5	40,6

MT15H7A2-SV Pro Tac II

SNR:32 dB	H:31	M:29	L:24					
Hz	Frekvence / Freqency	125	250	500	1000	2000	4000	8000
dB	Útlum / Mean attenuation	19,7	25,4	31,0	34,6	32,2	38,7	42,1
dB	Stand. výchylka / Standard deviation	3,4	2,5	3,4	1,8	3,6	3,8	3,6
	Účinná ochrana / Effective protection	16,3	22,9	27,6	32,8	28,6	34,9	38,5

H520A-407-GQ Optime II

SNR:31 dB	H:34	M:29	L:20					
Hz	Frekvence / Freqency	125	250	500	1000	2000	4000	8000
dB	Útlum / Mean attenuation	14,6	20,2	32,5	39,3	36,4	34,4	40,2
dB	Stand. výchylka / Standard deviation	1,6	2,5	2,3	2,1	2,4	4,0	2,3
	Účinná ochrana / Effective protection	13,0	17,7	30,2	37,2	34,0	30,4	37,9

H510B-403-GU Optime I

SNR:26 dB	H:30	M:24	L:15					
Hz	Frekvence / Freqency	125	250	500	1000	2000	4000	8000
dB	Útlum / Mean attenuation	10,9	17,1	25,4	31,5	32,6	36,3	34,8
dB	Stand. výchylka / Standard deviation	3,5	2,8	1,8	2,6	4,3	3,4	3,6
	Účinná ochrana / Effective protection	7,3	14,3	23,6	28,9	28,3	32,9	31,1

H540B-412-SV Optime III

SNR:35 dB	H:40	M:32	L:23					
Hz	Frekvence / Freqency	125	250	500	1000	2000	4000	8000
dB	Útlum / Mean attenuation	17,5	24,5	34,5	41,4	39,5	47,3	42,0
dB	Stand. výchylka / Standard deviation	2,3	2,7	2,0	2,2	2,0	4,4	2,8
	Účinná ochrana / Effective protection	15,2	21,8	32,5	39,2	37,5	42,9	39,2

H520P3E-410-GQ Optime II

SNR:30 dB	H:34	M:28	L:19					
Hz	Frekvence / Freqency	125	250	500	1000	2000	4000	8000
dB	Útlum / Mean attenuation	14,1	19,4	32,0	39,9	36,2	35,4	39,2
dB	Stand. výchylka / Standard deviation	2,3	2,7	2,7	2,4	2,6	4,4	2,6
	Účinná ochrana / Effective protection	11,8	16,7	29,3	37,5	33,6	31,0	36,6

H520F-409-GQ

SNR:31 dB	H:34	M:28	L:20					
Hz	Frekvence / Freqency	125	250	500	1000	2000	4000	8000
dB	Útlum / Mean attenuation	14,5	20,3	32,6	39,1	35,1	34,7	39,8
dB	Stand. výchylka / Standard deviation	1,8	2,6	2,4	2,5	2,3	2,7	2,5
	Účinná ochrana / Effective protection	12,7	17,7	30,2	36,6	32,8	32,0	37,3

V40CH510A-401-GU

SNR:25 dB	H:31	M:21	L:12					
Hz	Frekvence / Freqency	125	250	500	1000	2000	4000	8000
dB	Útlum / Mean attenuation	11,6	18,7	27,5	32,9	33,6	36,1	35,8
dB	Stand. výchylka / Standard deviation	4,3	3,6	2,5	2,7	3,4	3,0	3,8
	Účinná ochrana / Effective protection	7,3	15,1	25,0	30,1	30,2	33,2	32,0

V40FH510A-401-GU

SNR:25 dB	H:31	M:21	L:12					
Hz	Frekvence / Freqency	125	250	500	1000	2000	4000	8000
dB	Útlum / Mean attenuation	11,6	18,7	27,5	32,9	33,6	36,1	35,8
dB	Stand. výchylka / Standard deviation	4,3	3,6	2,5	2,7	3,4	3,0	3,8
	Účinná ochrana / Effective protection	7,3	15,1	25,0	30,1	30,2	33,2	32,0