






Technische Waardentabel

EIGENSCHAP	REGELGEVING	EENHEID	GlasMax 'ZR'			MiniMax 'ZR'		
			10	15	20	10	15	20
Octaafbandwaarden								
bij 125 Hz		dB	28,0	27,7	26,2	25,0	24,4	23,8
bij 250 Hz		dB	30,2	29,4	29,0	23,8	23,5	22,9
bij 500 Hz		dB	27,9	27,3	26,1	31,9	31,2	29,8
bij 1000 Hz		dB	35,4	32,8	31,1	36,0	33,9	34,9
bij 2000 Hz		dB	35,8	33,2	31,3	37,6	35,0	35,7
compacte kalf			✓	✓	✓	✓	✓	✓
debiet bij 1 Pa	NEN 1087	dm ³ /s/m	14,5	20,5	23,6	14,7	19,6	23,7
U-waarde	NBN EN 10077-2	W/m ² /K	1,56	1,56	1,56	2	2	2
binnen opp. Temp factor f	NBN EN 10077-2	--	0,71	0,71	0,71	0,67	0,67	0,67
lekdebiet 50 Pa	NBN EN 13141	m ³ /h*m	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2
winddichtheid gesloten	NEN 3661	Pa	600	600	600	600	600	600
waterdichtheid gesloten	NEN 3660	Pa	1050	1050	1050	1050	1050	1050
glasaf trek		mm	80	80	80	0	0	0
roosterhoogte		mm	97	97	97	105	105	105
roosterhoogte met kalfprofiel		mm	120	120	120			
Inbouwhoogte bij compacte kalf		mm	90	90	90	115	115	115
sponning		mm	17	17	17	25	25	25
insectenwering	EPB	ja/nee	ja	ja	ja	ja	ja	ja
geom. Opening	NEN 1087	m ² /m	0,01	0,015	0,02	0,01	0,015	0,02
Dn,e,W (C,Ctr)	NEN EN ISO 717	dB	34 (-1; -2)	32 (0; -1)	30 (0; -1)	35 (-1; -4)	34 (-1; -4)	33 (-1; -3)
Dne,A open stand	NEN EN ISO 717	dB	33	32	30	34	33	32
Dne,Atr	NEN EN ISO 717	dB	32	31	29	31	30	30
Rq,A,tr	NEN ISO 717	--	3,1	3,5	2,8	2,6	3	3,4
afwerking			F1/Ral/ Bicolor	F1/Ral/ Bicolor	F1/Ral/ Bicolor	F1/Ral	F1/Ral	F1/Ral
max. lengte rooster onder garantie		mm	4000	4000	4000	4000	4000	4000
max. kleplengte onder garantie		mm	2000	2000	2000	2000	2000	2000
standaardbediening			KH 15	KH 15	KH 15	KH 15	KH 15	KH 15
splitsing vanaf lengte			1500	1500	1500	1500	1500	1500
koord nog te monteren na plaatsing			ja	ja	ja	ja	ja	ja
kleur kopschotten			 	 	 	 	 	 

Technische Waardentabel

EIGENSCHAP	FireMax 'ZR'			DucoMax 'ZR' / SkyMax ZR				
	10	15	20	Corto 10	Corto 15	Corto 20	Corto 25	Medio 10
Octaafbandwaarden								
bij 125 Hz	25,0	24,4	23,8	32,8	30,4	29,4	29,0	35,1
bij 250 Hz	23,8	23,5	22,9	33,7	30,8	28,6	28,4	35,1
bij 500 Hz	31,9	31,2	29,8	39,5	34,6	32,1	30,5	42,5
bij 1000 Hz	36,0	33,9	34,9	44,4	40,5	38,7	37,2	49,3
bij 2000 Hz	37,6	35,0	35,7	40,0	40,1	38,2	39,9	43,1
compacte kalf	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
debiet bij 1 Pa	14,7	19,6	23,7	13	20,7	26,9	32	11,2
U-waarde	2	2	2	2,58	2,58	2,58	2,58	2,58
binnen opp. Temp factor f	0,67	0,67	0,67					
lekdebiet 50 Pa	0,2	0,2	0,2	0,2/0,1	0,2/0,1	0,2/0,1	0,2/0,1	0,2/0,1
winddichtheid gesloten	600	600	600	600	600	600	600	600
waterdichtheid gesloten	1050	1050	1050	1050	1050	1050	1050	1050
glasaf trek	0	0	0	135	135	135	135	135
roosterhoogte	105	105	105	105	105	105	105	105
roosterhoogte met kalfprofiel				155	155	155	155	155
Inbouwhoogte bij compacte kalf	115	115	115	115	115	115	115	115
sponning				17/25	17/25	17/25	17/25	17/25
insectenwering	ja	ja	ja	ja	ja	ja	ja	ja
geom. Opening	0,01	0,015	0,02	0,01	0,015	0,02	0,025	0,01
Dn,e,W [C,Ctr]	35 [-1; -4]	34 [-1; -4]	33 [-1; -3]	41 [-1; -2]	38 [0; -2]	36 [0; -2]	36 [-1; -3]	44 [-1; -2]
Dne,A open stand	34	33	32	40	38	36	35	43
Dne,Atr	31	30	30	39	36	34	33	42
Rq,A,tr	2,6	3	3,4	10,2	9,1	8,2	8,1	13,1
afwerking	Ral	Ral	Ral	F1/Ral/ Bicolor	F1/Ral/ Bicolor	F1/Ral/ Bicolor	F1/Ral/ Bicolor	F1/Ral/ Bicolor
max. lengte rooster onder garantie	2500	2500	2500	4000/2500	4000/2500	4000/2500	4000/2500	4000/2500
max. kleplengte onder garantie	2500	2500	2500	2000/1250	2000/1250	2000/1250	2000/1250	2000/1250
standaardbediening	KH	KH	KH	KH 15	KH 15	KH 15	KH 15	KH 15
splitsing vanaf lengte	niet van toepassing			1500/1000	1500/1000	1500/1000	1500/1000	1500/1000
koord nog te monteren na plaatsing	niet van toepassing			ja	ja	ja	ja	ja
kleur kopschotten	Ral	Ral	Ral					

Technische Waardentabel

EIGENSCHAP	DucoMax 'ZR' / SkyMax ZR							
	Medio 15	Medio 20	Medio 25	Alto 10	Alto 15	Alto 20	Alto 25	Largo 10
Octaafbandwaarden								
bij 125 Hz	31,3	30,3	28,8	34,3	32,1	29,5	28,3	35,0
bij 250 Hz	33,4	30,5	28,3	37,5	34,6	31,3	28,9	40,1
bij 500 Hz	37,2	36,5	31,6	44,1	41,2	38,0	33,9	49,6
bij 1000 Hz	47,9	43,3	39,3	51,1	50,0	48,5	45,4	57,0
bij 2000 Hz	45,2	39,0	41,2	48,7	47,7	42,9	40,9	52,2
compacte kalf	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
debiet bij 1 Pa	17,7	25,6	30,8	11,9	17,5	26,3	29,7	11,9
U-waarde	2,58	2,58	2,58	2,58	2,58	2,58	2,58	2,58
binnen opp. Temp factor f								
lekdebiet 50 Pa	0,2/0,1	0,2/0,1	0,2/0,1	0,2/0,1	0,2/0,1	0,2/0,1	0,2/0,1	0,2/0,1
winddichtheid gesloten	600	600	600	600	600	600	600	600
waterdichtheid gesloten	1050	1050	1050	1050	1050	1050	1050	1050
glasaf trek	135	135	135	135	135	135	135	135
roosterhoogte	105	105	105	105	105	105	105	105
roosterhoogte met kalfprofiel	155	155	155	155	155	155	155	155
Inbouwhoogte bij compacte kalf	115	115	115	115	115	115	115	115
sponning	17/25	17/25	17/25	17/25	17/25	17/25	17/25	17/25
insectenwering	ja	ja	ja	ja	ja	ja	ja	ja
geom. Opening	0,015	0,02	0,025	0,01	0,015	0,02	0,025	0,01
Dn,e,W (C,Ctr)	42 (-1; -3)	39 (-1; -2)	37 (-1; -3)	47 (-1; -3)	45 (-1; -4)	41 (0; -3)	39 (-1; -4)	51 (-2; -5)
Dne,A open stand	41	38	36	46	44	41	38	49
Dne,Atr	39	37	34	44	41	38	35	46
Rq,A,tr	12,8	11,8	9,8	14	13,1	11,8	9,7	16,4
afwerking	F1/Ral/ Bicolor	F1/Ral/ Bicolor	F1/Ral/ Bicolor	F1/Ral/ Bicolor	F1/Ral/ Bicolor	F1/Ral/ Bicolor	F1/Ral/ Bicolor	F1/Ral/ Bicolor
max. lengte rooster onder garantie	4000/2500	4000/2500	4000/2500	4000/2500	4000/2500	4000/2500	4000/2500	4000/2500
max. kleplengte onder garantie	2000/1250	2000/1250	2000/1250	2000/1250	2000/1250	2000/1250	2000/1250	2000/1250
standaardbediening	KH 15	KH 15	KH 15	KH 15	KH 15	KH 15	KH 15	KH 15
splitsing vanaf lengte	1500/1000	1500/1000	1500/1000	1500/1000	1500/1000	1500/1000	1500/1000	1500/1000
koord nog te monteren na plaatsing	ja	ja	ja	ja	ja	ja	ja	ja
kleur kopschotten	<input type="checkbox"/> wit <input checked="" type="checkbox"/> zwart	<input type="checkbox"/> wit <input checked="" type="checkbox"/> zwart	<input type="checkbox"/> wit <input checked="" type="checkbox"/> zwart	<input type="checkbox"/> wit <input checked="" type="checkbox"/> zwart	<input type="checkbox"/> wit <input checked="" type="checkbox"/> zwart	<input type="checkbox"/> wit <input checked="" type="checkbox"/> zwart	<input type="checkbox"/> wit <input checked="" type="checkbox"/> zwart	<input type="checkbox"/> wit <input checked="" type="checkbox"/> zwart

Technische Waardentabel

EIGENSCHAP	Silenzio					
	Largo 15	Largo 20	Largo 25	200 UNO	200 PLUS UNO	250 UNO
Octaafbandwaarden						
bij 125 Hz	32,1	30,2	29,6	34,3	31,8	33,3
bij 250 Hz	36,5	34,2	31,3	36,3	29,4	35,2
bij 500 Hz	43,2	42,4	38,3	45,5	39,7	42,3
bij 1000 Hz	53,2	47,4	44,5	50,0	47,8	46,9
bij 2000 Hz	40,9	41,2	39,9	60,4	54,0	61,7
compacte kalf	✓	✓	✓			
debiet bij 1 Pa	17,9	26,9	28,9	9,9	13,2	13,28
U-waarde	2,58	2,58	2,58			
binnen opp. Temp factor f						
lekdebiet 50 Pa	0,2/0,1	0,2/0,1	0,2/0,1	0,7	0,7	0,7
winddichtheid gesloten	600	600	600	650	650	650
waterdichtheid gesloten	1050	1050	1050	1000	1000	1000
glasaf trek	135	135	135	nvt	nvt	nvt
roosterhoogte	105	105	105	285	285	335
roosterhoogte met kalfprofiel	155	155	155			
Inbouwhoogte bij compacte kalf	115	115	115			
sponning	17/25	17/25	17/25			
insectenwering	ja	ja	ja	ja	ja	ja
geom. Opening	0,015	0,02	0,025	0,005	0,017	0,014
Dn,e,W [C,Ctr]	44 [-2; -3]	42 [-1; -2]	40 [-1; -2]	48 [-1; -4]	43 [-1; -5]	46 [-1; -4]
Dne,A open stand	42	41	39	47	42	45
Dne,Atr	41	40	38	44	38	42
Rq,A,tr	13,7	13,8	11,9	14	9,2	13,2
afwerking	F1/Ral/ Bicolor	F1/Ral/ Bicolor	F1/Ral/ Bicolor	F1/Ral/ Bicolor	F1/Ral/ Bicolor	F1/Ral/ Bicolor
max. lengte rooster onder garantie	4000/2500	4000/2500	4000/2500			
max. kleplengte onder garantie	2000/1250	2000/1250	2000/1250			
standaardbediening	KH 15	KH 15	KH 15	ketting	ketting	ketting
splitsing vanaf lengte	1500/1000	1500/1000	1500/1000			
koord nog te monteren na plaatsing	ja	ja	ja			
kleur kopschotten	<input type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/>