



Certificate of constancy of performance

0402 - CPR - 457503

In compliance with *Regulation 305/2011/EU of the European Parliament and of the Council of 9 March 2011* (the Construction Products Regulation or CPR), this certificate applies to the construction product

Natural smoke and heat exhaust ventilator as specified in appendix to this certificate, for use in smoke and heat control system

Product name: Acryl/PC type HV/RV

produced by or for

JET Domex A/S
Neptunvej 6
DK-9293 Kongerslev
Denmark

and produced in the manufacturing plant

same as above

This certificate attests that all provisions concerning the assessment and verification of constancy of performance described in annex ZA of the standard

EN 12101-2:2003

under system 1 for the performances set out in this certificate are applied and that

the construction product fulfils all the prescribed requirements for these performances.

This certificate was first issued on 2006-10-11 and will remain valid as long as the test methods and/or factory production control requirements included in the harmonised standard, used to assess the performance of the declared essential characteristics, do not change, and the construction product, and the manufacturing conditions in the plant are not modified significantly, unless suspended or withdrawn by the product certification body.

2015-06-15

SP Technical Research Institute of Sweden
Certification, Notified Body No. 0402

Lennart Aronsson
Product Certification Manager

Martin Tillander
Certification officer



Certificate of constancy of performance

0402 - CPR - 457503 appendix

Natural smoke and heat exhaust ventilator, *Acryl/PC type HV/RV*

For use in smoke and heat control systems, in construction works.

Dual purpose ventilator, intended for comfort ventilation as well as smoke and heat exhaust ventilation under fire conditions.

Dome shaped, pyramid or saddleback shaped flap, made of 2-4 layers of acrylic or polycarbonate, thickness $\geq 2,5$ mm and a shape with arrow height $0 - 0.5 \times W$ (maximum 600mm).

The flap could also in addition have a 3-6 mm thick horizontal sheet of acrylic under the acrylic/polycarbonate, this option is possible together with SA Power single.

Frame of wood, thickness ≥ 35 mm, with or without insulation.

A single flap with hinges c/c maximum 500 mm.

The ventilator is for roof mounting, and is tested with and without side wind.

Specifications:

Length (throat)	800 - 2 400 mm
Width (throat)	800 - 1 200 mm
Frame height (above roof)	300 - 600 mm
Opening angle (fire opening)	160°
Opening mechanism	Pneumatic or electrical

Pneumatic opening mechanism, supplier and type

- Wintech A/S, type: BDST, cylinder $\varnothing 63$ mm.

Electrical opening mechanism, supplier and type

- Wintech A/S, type: MTJ-01 with an electric linear actuator type JM-DC2-LC3.
- Actulux A/S, type: SA Power Single with current limiter LIP3, LIP5.
- Actulux A/S, type: Rotary RA 100 with current limiter LIP3, LIP5 (maximum ventilator size 1 000 x 1 000 mm, maximum flap weight 25,2 kg).
- Actulux A/S, type: SA Power mini with current limiter LIP5 (maximum ventilator size 1 000 x 1 000 mm, maximum flap weight 37 kg).



Certificate of constancy of performance

0402 - CPR - 457503 appendix

Performance/Classification:

	SA Power mini	Rotary RA 100
Aerodynamic free area	See table 1 - 6	See table 1 - 6
Reliability	Re 1 000	Re 500
Snow load	SL 800	SL 720
Low ambient temperature	T(-15)	T(-05) (1,25A/48V) T(-15) (1,5A/48V)
Wind load	WL 1 500	WL 1 500
Resistance to heat	B 300	B 300

	SA Power single	BDST, MTJ-01
Aerodynamic free area	See table 1 - 6*	See table 1 - 6
Reliability	Re 50	Re 50
Snow load	SL 800	SL 720
Low ambient temperature	T(-15)	T(-05)
Wind load	WL 1 500	WL 1 500
Resistance to heat	B 300	B 300

*Note: With a flat acrylic sheet the C_v -values from table 5 and 6 shall be used.

Reaction to fire classifications:

Wooden frame	D-s2, d0
Polycarbonate	B-s1, d0
Acryl	E

Certificate of constancy of performance

0402 - CPR - 457503 appendix

Table 1

Length (m)	Width (m)	Cv [-]	Aa (m ²)	Length (m)	Width (m)	Cv [-]	Aa (m ²)
0,80	0,80	0,72	0,46	0,80	1,10	0,67	0,59
0,90	0,80	0,69	0,50	0,90	1,10	0,64	0,64
1,00	0,80	0,66	0,53	1,00	1,10	0,62	0,68
1,10	0,80	0,64	0,56	1,10	1,10	0,60	0,72
1,20	0,80	0,62	0,60	1,20	1,10	0,58	0,76
1,30	0,80	0,60	0,63	1,30	1,10	0,56	0,81
1,40	0,80	0,59	0,66	1,40	1,10	0,55	0,84
1,50	0,80	0,57	0,69	1,50	1,10	0,53	0,88
1,60	0,80	0,56	0,71	1,60	1,10	0,52	0,92
1,70	0,80	0,54	0,74	1,70	1,10	0,51	0,95
1,80	0,80	0,53	0,77	1,80	1,10	0,50	0,99
1,90	0,80	0,52	0,79	1,90	1,10	0,49	1,02
2,00	0,80	0,51	0,82	2,00	1,10	0,48	1,06
2,10	0,80	0,50	0,84	2,10	1,10	0,47	1,09
2,20	0,80	0,50	0,87	2,20	1,10	0,46	1,12
2,30	0,80	0,49	0,89	2,30	1,10	0,45	1,15
2,40	0,80	0,48	0,92	2,40	1,10	0,45	1,18
0,80	0,90	0,70	0,50	0,80	1,20	0,66	0,64
0,90	0,90	0,67	0,54	0,90	1,20	0,63	0,68
1,00	0,90	0,64	0,58	1,00	1,20	0,61	0,73
1,10	0,90	0,62	0,62	1,10	1,20	0,59	0,78
1,20	0,90	0,60	0,65	1,20	1,20	0,57	0,82
1,30	0,90	0,59	0,69	1,30	1,20	0,55	0,86
1,40	0,90	0,58	0,73	1,40	1,20	0,54	0,90
1,50	0,90	0,56	0,75	1,50	1,20	0,53	0,95
1,60	0,90	0,54	0,78	1,60	1,20	0,51	0,98
1,70	0,90	0,53	0,81	1,70	1,20	0,50	1,02
1,80	0,90	0,52	0,84	1,80	1,20	0,49	1,07
1,90	0,90	0,51	0,87	1,90	1,20	0,48	1,10
2,00	0,90	0,50	0,90	2,00	1,20	0,47	1,13
2,10	0,90	0,49	0,93	2,10	1,20	0,46	1,17
2,20	0,90	0,48	0,96	2,20	1,20	0,46	1,20
2,30	0,90	0,47	0,98	2,30	1,20	0,45	1,24
2,40	0,90	0,46	1,00	2,40	1,20	0,44	1,27
0,80	1,00	0,69	0,55				
0,90	1,00	0,65	0,59				
1,00	1,00	0,63	0,63				
1,10	1,00	0,61	0,67				
1,20	1,00	0,59	0,71				
1,30	1,00	0,57	0,75				
1,40	1,00	0,56	0,79				
1,50	1,00	0,55	0,82				
1,60	1,00	0,53	0,85				
1,70	1,00	0,52	0,89				
1,80	1,00	0,51	0,92				
1,90	1,00	0,50	0,95				
2,00	1,00	0,49	0,98				
2,10	1,00	0,48	1,01				
2,20	1,00	0,47	1,04				
2,30	1,00	0,46	1,06				
2,40	1,00	0,45	1,09				

Dome shaped cover,
Frame height 300 mm



Certificate of constancy of performance

0402 - CPR - 457503 appendix

Table 2

Length (m)	Width (m)	Cv [-]	Aa (m ²)	Length (m)	Width (m)	Cv [-]	Aa (m ²)
0,80	0,80	0,97	0,62	0,80	1,10	0,89	0,76
0,90	0,80	0,94	0,68	0,90	1,10	0,85	0,64
1,00	0,80	0,91	0,73	1,00	1,10	0,83	0,91
1,10	0,80	0,89	0,78	1,10	1,10	0,81	0,98
1,20	0,80	0,88	0,84	1,20	1,10	0,79	1,04
1,30	0,80	0,86	0,90	1,30	1,10	0,77	1,11
1,40	0,80	0,85	0,95	1,40	1,10	0,76	1,17
1,50	0,80	0,84	1,01	1,50	1,10	0,75	1,23
1,60	0,80	0,83	1,06	1,60	1,10	0,74	1,30
1,70	0,80	0,82	1,12	1,70	1,10	0,73	1,37
1,80	0,80	0,82	1,17	1,80	1,10	0,72	1,43
1,90	0,80	0,81	1,23	1,90	1,10	0,72	1,50
2,00	0,80	0,80	1,29	2,00	1,10	0,71	1,57
2,10	0,80	0,79	1,33	2,10	1,10	0,71	1,63
2,20	0,80	0,78	1,38	2,20	1,10	0,70	1,70
2,30	0,80	0,78	1,43	2,30	1,10	0,70	1,77
2,40	0,80	0,77	1,48	2,40	1,10	0,69	1,83
0,80	0,90	0,94	0,67	0,80	1,20	0,87	0,83
0,90	0,90	0,90	0,73	0,90	1,20	0,83	0,90
1,00	0,90	0,88	0,79	1,00	1,20	0,81	0,97
1,10	0,90	0,86	0,85	1,10	1,20	0,79	1,04
1,20	0,90	0,84	0,91	1,20	1,20	0,77	1,11
1,30	0,90	0,83	0,97	1,30	1,20	0,75	1,18
1,40	0,90	0,82	1,04	1,40	1,20	0,74	1,24
1,50	0,90	0,80	1,08	1,50	1,20	0,73	1,31
1,60	0,90	0,79	1,14	1,60	1,20	0,72	1,38
1,70	0,90	0,78	1,20	1,70	1,20	0,71	1,44
1,80	0,90	0,77	1,25	1,80	1,20	0,71	1,53
1,90	0,90	0,76	1,30	1,90	1,20	0,69	1,58
2,00	0,90	0,76	1,36	2,00	1,20	0,69	1,65
2,10	0,90	0,75	1,42	2,10	1,20	0,68	1,72
2,20	0,90	0,75	1,48	2,20	1,20	0,68	1,79
2,30	0,90	0,74	1,53	2,30	1,20	0,67	1,86
2,40	0,90	0,74	1,59	2,40	1,20	0,67	1,93
0,80	1,00	0,91	0,73				
0,90	1,00	0,88	0,79				
1,00	1,00	0,85	0,85				
1,10	1,00	0,83	0,91				
1,20	1,00	0,81	0,97				
1,30	1,00	0,80	1,04				
1,40	1,00	0,79	1,10				
1,50	1,00	0,77	1,16				
1,60	1,00	0,76	1,22				
1,70	1,00	0,75	1,28				
1,80	1,00	0,74	1,34				
1,90	1,00	0,74	1,40				
2,00	1,00	0,73	1,46				
2,10	1,00	0,73	1,53				
2,20	1,00	0,73	1,61				
2,30	1,00	0,73	1,67				
2,40	1,00	0,72	1,74				

Dome shaped cover,
Frame height 600 mm



Certificate of constancy of performance

0402 - CPR - 457503 appendix

Table 3

Length (m)	Width (m)	Cv [-]	Aa (m ²)
0,80	0,80	0,67	0,43
0,90	0,80	0,65	0,47
1,00	0,80	0,63	0,50
1,10	0,80	0,61	0,53
1,20	0,80	0,59	0,57
1,30	0,80	0,57	0,60
1,40	0,80	0,56	0,63
1,50	0,80	0,55	0,66
1,60	0,80	0,54	0,68
1,70	0,80	0,52	0,71
1,80	0,80	0,51	0,74
1,90	0,80	0,50	0,76
2,00	0,80	0,49	0,78
2,10	0,80	0,48	0,81
2,20	0,80	0,50	0,87
2,30	0,80	0,49	0,89
2,40	0,80	0,48	0,92
0,80	0,90	0,66	0,48
0,90	0,90	0,64	0,52
1,00	0,90	0,62	0,55
1,10	0,90	0,60	0,59
1,20	0,90	0,58	0,63
1,30	0,90	0,57	0,67
1,40	0,90	0,58	0,73
1,50	0,90	0,54	0,73
1,60	0,90	0,53	0,77
1,70	0,90	0,52	0,80
1,80	0,90	0,51	0,83
1,90	0,90	0,50	0,85
2,00	0,90	0,49	0,88
2,10	0,90	0,49	0,93
2,20	0,90	0,48	0,96
2,30	0,90	0,47	0,98
2,40	0,90	0,46	1,00
0,80	1,00	0,65	0,52
0,90	1,00	0,63	0,57
1,00	1,00	0,61	0,61
1,10	1,00	0,59	0,65
1,20	1,00	0,58	0,69
1,30	1,00	0,56	0,73
1,40	1,00	0,55	0,77
1,50	1,00	0,54	0,81
1,60	1,00	0,53	0,85
1,70	1,00	0,52	0,88
1,80	1,00	0,51	0,92
1,90	1,00	0,50	0,95
2,00	1,00	0,49	0,98
2,10	1,00	0,48	1,01
2,20	1,00	0,47	1,04
2,30	1,00	0,46	1,06

Length (m)	Width (m)	Cv [-]	Aa (m ²)
2,40	1,00	0,45	1,09
0,80	1,10	0,65	0,57
0,90	1,10	0,62	0,62
1,00	1,10	0,60	0,66
1,10	1,10	0,59	0,71
1,20	1,10	0,57	0,76
1,30	1,10	0,56	0,80
1,40	1,10	0,55	0,84
1,50	1,10	0,53	0,88
1,60	1,10	0,52	0,92
1,70	1,10	0,51	0,95
1,80	1,10	0,50	0,99
1,90	1,10	0,49	1,02
2,00	1,10	0,48	1,06
2,10	1,10	0,47	1,09
2,20	1,10	0,46	1,12
2,30	1,10	0,45	1,15
2,40	1,10	0,45	1,18
0,80	1,20	0,64	0,61
0,90	1,20	0,62	0,67
1,00	1,20	0,60	0,72
1,10	1,20	0,58	0,77
1,20	1,20	0,57	0,82
1,30	1,20	0,55	0,86
1,40	1,20	0,54	0,90
1,50	1,20	0,53	0,95
1,60	1,20	0,51	0,98
1,70	1,20	0,50	1,02
1,80	1,20	0,51	1,09
1,90	1,20	0,48	1,10
2,00	1,20	0,47	1,13
2,10	1,20	0,46	1,17
2,20	1,20	0,46	1,20
2,30	1,20	0,45	1,24
2,40	1,20	0,44	1,27

Pyramid- or saddleback shaped cover,
Frame height 300 mm



Certificate of constancy of performance

0402 - CPR - 457503 appendix

Table 4

Length (m)	Width (m)	Cv [-]	Aa (m²)	Length (m)	Width (m)	Cv [-]	Aa (m²)
0,80	0,80	0,83	0,53	0,80	1,10	0,79	0,70
0,90	0,80	0,81	0,58	0,90	1,10	0,77	0,77
1,00	0,80	0,80	0,64	1,00	1,10	0,76	0,84
1,10	0,80	0,79	0,69	1,10	1,10	0,75	0,91
1,20	0,80	0,78	0,74	1,20	1,10	0,74	0,97
1,30	0,80	0,77	0,80	1,30	1,10	0,73	1,04
1,40	0,80	0,76	0,85	1,40	1,10	0,72	1,11
1,50	0,80	0,75	0,90	1,50	1,10	0,71	1,17
1,60	0,80	0,74	0,95	1,60	1,10	0,70	1,23
1,70	0,80	0,74	1,01	1,70	1,10	0,69	1,29
1,80	0,80	0,73	1,06	1,80	1,10	0,68	1,35
1,90	0,80	0,73	1,11	1,90	1,10	0,68	1,42
2,00	0,80	0,72	1,16	2,00	1,10	0,67	1,48
2,10	0,80	0,72	1,21	2,10	1,10	0,67	1,54
2,20	0,80	0,76	1,33	2,20	1,10	0,66	1,60
2,30	0,80	0,75	1,39	2,30	1,10	0,66	1,66
2,40	0,80	0,75	1,44	2,40	1,10	0,65	1,73
0,80	0,90	0,81	0,59	0,80	1,20	0,78	0,75
0,90	0,90	0,80	0,65	0,90	1,20	0,77	0,83
1,00	0,90	0,78	0,70	1,00	1,20	0,75	0,90
1,10	0,90	0,77	0,76	1,10	1,20	0,74	0,98
1,20	0,90	0,76	0,82	1,20	1,20	0,73	1,05
1,30	0,90	0,75	0,88	1,30	1,20	0,71	1,11
1,40	0,90	0,78	0,98	1,40	1,20	0,70	1,18
1,50	0,90	0,74	0,99	1,50	1,20	0,69	1,24
1,60	0,90	0,73	1,05	1,60	1,20	0,68	1,30
1,70	0,90	0,73	1,11	1,70	1,20	0,67	1,36
1,80	0,90	0,72	1,17	1,80	1,20	0,69	1,49
1,90	0,90	0,72	1,22	1,90	1,20	0,65	1,49
2,00	0,90	0,71	1,28	2,00	1,20	0,65	1,55
2,10	0,90	0,73	1,37	2,10	1,20	0,64	1,62
2,20	0,90	0,72	1,43	2,20	1,20	0,64	1,68
2,30	0,90	0,71	1,48	2,30	1,20	0,63	1,75
2,40	0,90	0,71	1,53	2,40	1,20	0,63	1,81
0,80	1,00	0,80	0,64				
0,90	1,00	0,78	0,71				
1,00	1,00	0,77	0,77				
1,10	1,00	0,76	0,83				
1,20	1,00	0,75	0,90				
1,30	1,00	0,74	0,96				
1,40	1,00	0,73	1,02				
1,50	1,00	0,72	1,09				
1,60	1,00	0,72	1,15				
1,70	1,00	0,71	1,21				
1,80	1,00	0,71	1,28				
1,90	1,00	0,70	1,34				
2,00	1,00	0,70	1,40				
2,10	1,00	0,70	1,46				
2,20	1,00	0,69	1,52				
2,30	1,00	0,69	1,58				
2,40	1,00	0,68	1,64				

Pyramid- or saddleback shaped cover,
Frame height 600 mm



Certificate of constancy of performance

0402 - CPR - 457503 appendix

Table 5

Length (m)	Width (m)	Cv [-]	Aa (m ²)	Length (m)	Width (m)	Cv [-]	Aa (m ²)
0,80	0,80	0,48	0,31	0,80	1,10	0,58	0,51
0,90	0,80	0,49	0,35	0,90	1,10	0,59	0,58
1,00	0,80	0,49	0,39	1,00	1,10	0,60	0,66
1,10	0,80	0,49	0,43	1,10	1,10	0,60	0,73
1,20	0,80	0,49	0,47	1,20	1,10	0,60	0,80
1,30	0,80	0,49	0,50	1,30	1,10	0,60	0,86
1,40	0,80	0,48	0,54	1,40	1,10	0,60	0,93
1,50	0,80	0,47	0,57	1,50	1,10	0,59	0,97
1,60	0,80	0,46	0,59	1,60	1,10	0,57	1,01
1,70	0,80	0,45	0,62	1,70	1,10	0,56	1,05
1,80	0,80	0,44	0,64	1,80	1,10	0,55	1,08
1,90	0,80	0,43	0,66	1,90	1,10	0,54	1,12
2,00	0,80	0,42	0,67	2,00	1,10	0,52	1,15
2,10	0,80	0,41	0,69	2,10	1,10	0,51	1,19
2,20	0,80	0,52	0,92	2,20	1,10	0,50	1,22
2,30	0,80	0,51	0,94	2,30	1,10	0,49	1,25
2,40	0,80	0,50	0,95	2,40	1,10	0,48	1,28
0,80	0,90	0,52	0,37	0,80	1,20	0,60	0,57
0,90	0,90	0,53	0,43	0,90	1,20	0,61	0,66
1,00	0,90	0,54	0,48	1,00	1,20	0,62	0,75
1,10	0,90	0,54	0,53	1,10	1,20	0,63	0,83
1,20	0,90	0,54	0,58	1,20	1,20	0,63	0,91
1,30	0,90	0,53	0,62	1,30	1,20	0,61	0,95
1,40	0,90	0,62	0,70	1,40	1,20	0,60	1,00
1,50	0,90	0,52	0,71	1,50	1,20	0,58	1,04
1,60	0,90	0,52	0,74	1,60	1,20	0,57	1,09
1,70	0,90	0,51	0,78	1,70	1,20	0,55	1,13
1,80	0,90	0,50	0,81	1,80	1,20	0,62	1,33
1,90	0,90	0,49	0,84	1,90	1,20	0,53	1,21
2,00	0,90	0,48	0,87	2,00	1,20	0,52	1,25
2,10	0,90	0,53	0,99	2,10	1,20	0,51	1,28
2,20	0,90	0,51	1,02	2,20	1,20	0,50	1,32
2,30	0,90	0,50	1,04	2,30	1,20	0,49	1,35
2,40	0,90	0,49	1,06	2,40	1,20	0,48	1,38
0,80	1,00	0,55	0,44				
0,90	1,00	0,56	0,51				
1,00	1,00	0,57	0,57				
1,10	1,00	0,57	0,63				
1,20	1,00	0,57	0,69				
1,30	1,00	0,57	0,74				
1,40	1,00	0,57	0,80				
1,50	1,00	0,56	0,85				
1,60	1,00	0,56	0,90				
1,70	1,00	0,55	0,94				
1,80	1,00	0,55	0,98				
1,90	1,00	0,54	1,02				
2,00	1,00	0,53	1,06				
2,10	1,00	0,52	1,09				
2,20	1,00	0,51	1,12				
2,30	1,00	0,50	1,14				
2,40	1,00	0,49	1,17				

Dome-, pyramid- or saddleback shaped cover, with a horizontal sheet of acrylic
Frame height 300 mm



Certificate of constancy of performance

0402 - CPR - 457503 appendix

Table 6

Length (m)	Width (m)	Cv [-]	Aa (m ²)	Length (m)	Width (m)	Cv [-]	Aa (m ²)
0,80	0,80	0,90	0,58	0,80	1,10	0,84	0,74
0,90	0,80	0,88	0,63	0,90	1,10	0,81	0,81
1,00	0,80	0,86	0,68	1,00	1,10	0,79	0,87
1,10	0,80	0,84	0,74	1,10	1,10	0,76	0,92
1,20	0,80	0,83	0,79	1,20	1,10	0,74	0,97
1,30	0,80	0,81	0,85	1,30	1,10	0,71	1,02
1,40	0,80	0,80	0,90	1,40	1,10	0,70	1,07
1,50	0,80	0,80	0,95	1,50	1,10	0,68	1,13
1,60	0,80	0,79	1,01	1,60	1,10	0,68	1,19
1,70	0,80	0,78	1,06	1,70	1,10	0,67	1,25
1,80	0,80	0,78	1,12	1,80	1,10	0,66	1,31
1,90	0,80	0,77	1,17	1,90	1,10	0,65	1,37
2,00	0,80	0,77	1,22	2,00	1,10	0,65	1,43
2,10	0,80	0,76	1,28	2,10	1,10	0,65	1,49
2,20	0,80	0,76	1,33	2,20	1,10	0,64	1,55
2,30	0,80	0,75	1,39	2,30	1,10	0,64	1,62
2,40	0,80	0,75	1,44	2,40	1,10	0,64	1,68
<hr/>				<hr/>			
0,80	0,90	0,88	0,63	0,80	1,20	0,83	0,79
0,90	0,90	0,85	0,69	0,90	1,20	0,80	0,86
1,00	0,90	0,83	0,75	1,00	1,20	0,76	0,91
1,10	0,90	0,81	0,81	1,10	1,20	0,73	0,96
1,20	0,90	0,80	0,86	1,20	1,20	0,70	1,01
1,30	0,90	0,79	0,92	1,30	1,20	0,68	1,07
1,40	0,90	0,76	0,96	1,40	1,20	0,67	1,13
1,50	0,90	0,77	1,04	1,50	1,20	0,66	1,19
1,60	0,90	0,76	1,10	1,60	1,20	0,65	1,25
1,70	0,90	0,76	1,16	1,70	1,20	0,64	1,31
1,80	0,90	0,75	1,22	1,80	1,20	0,61	1,31
1,90	0,90	0,74	1,27	1,90	1,20	0,63	1,44
2,00	0,90	0,74	1,33	2,00	1,20	0,62	1,50
2,10	0,90	0,71	1,35	2,10	1,20	0,62	1,56
2,20	0,90	0,71	1,41	2,20	1,20	0,62	1,63
2,30	0,90	0,71	1,46	2,30	1,20	0,61	1,69
2,40	0,90	0,71	1,52	2,40	1,20	0,61	1,76
<hr/>				<hr/>			
0,80	1,00	0,86	0,68				
0,90	1,00	0,83	0,75				
1,00	1,00	0,81	0,81				
1,10	1,00	0,79	0,87				
1,20	1,00	0,78	0,94				
1,30	1,00	0,76	0,99				
1,40	1,00	0,74	1,04				
1,50	1,00	0,72	1,09				
1,60	1,00	0,71	1,14				
1,70	1,00	0,70	1,19				
1,80	1,00	0,69	1,25				
1,90	1,00	0,69	1,30				
2,00	1,00	0,68	1,36				
2,10	1,00	0,68	1,42				
2,20	1,00	0,67	1,48				
2,30	1,00	0,67	1,54				
2,40	1,00	0,67	1,60				

Dome-, pyramid- or saddleback shaped cover, with a horizontal sheet of acrylic
Frame height 600 mm