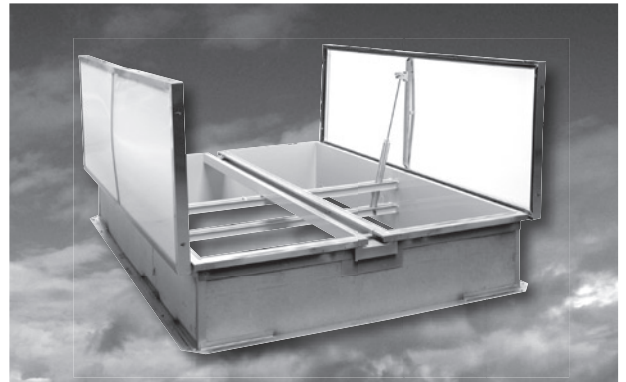


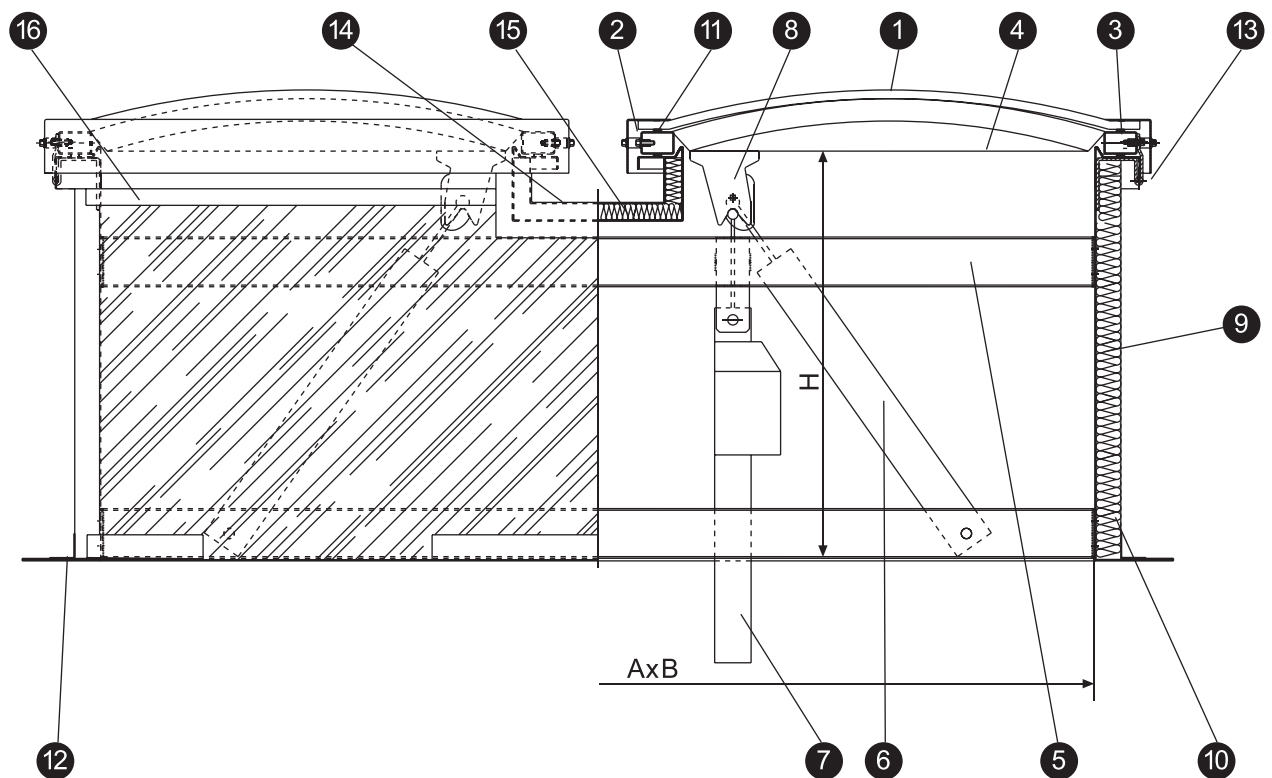
1.2.1. описание стандартного люка

Люки типа DVP предназначены для установки на крышах плоских и наклонных, покрытой толью или мембраной из поливинилхлорида.

- основание прямое из стального оцинкованного листа толщиной 1,25 мм и высотой 300 или 500 мм,
- нижняя часть основания имеет фланец, предназначенный для крепления основания к конструкции крыши,
- верхняя часть основания выпрофилирована для отведения воды,
- термоизоляция толщиной 20 мм,
- наружная обшивка утепления основания обеспечивает крепление кровельного покрытия,
- заполнение в виде плиты из ячеистого или сплошного поликарбоната, акрилового купола или многослойной плиты,
- управление по желанию пневматическое, электрическое, механическое или пневмо-электрическое.



1.2.2. люк mcr PROLIGHT тип DVP с примерной системой управления – поперечное сечение



- | | |
|-------------------------------|---|
| 1. заполнение | 9. прямое основание |
| 2. прижимная рама | 10. термоизоляция основания |
| 3. несущая рама | 11. уплотнительная прокладка створки |
| 4. траверса створки | 12. фланец основания |
| 5. комплекс траверс основания | 13. петля |
| 6. привод дымоудаления | 14. желоб |
| 7. привод проветривания | 15. термоизоляция желоба |
| 8. крюковая консоль | 16. наружная обшивка основания – оцинкованная сталь |

1.2.3. дополнительные опции

- датчик положения створки (открытие-закрытие),
- противозломная решётка, покрашенная по каталогу RAL,
- покраска основания в любой цвет по каталогу RAL (порошковая до размеров 180 x 300),
- оптекатели (спойлеры, дефлекторы), покрышенные в любой цвет по каталогу RAL,
- изменение толщины и вида термоизоляции,
- изменение толщины и материала основания,
- нестандартные размеры проёма купола и высоты основания,
- подбор размера нижнего крепёжного фланца основания к конструкции крыши,
- наружная обделка основания, сделанная, например, из стального оцинкованного листа, возможность покраски в любой цвет по каталогу RAL
- наружная обшивка термоизоляции основания, сделанная из листовой стали, покрытой поливинилхлоридом PCV,
- направляющее сопло, покрышенное в любой цвет по каталогу RAL.

1.2.4. технические данные

тип люка	номинальный размер (размер входного отверстия)	эффективная площадь				приблизительный вес	ток электропривода для класса нагрузки*
		стандарт	с дефлекторами	с направляющим соплом	с дефлекторами и направляющим соплом		SL550
	[см]	[м ²]	[м ²]	[м ²]	[м ²]	[кг]	[А]
DVP 120/250	120 x 250	1,80	2,19	2,34	2,57	150	2* 1,3
DVP 120/300	120 x 300	2,16	2,63	2,78	3,05	170	2* 1,6
DVP 150/250	150 x 250	2,25	2,74	2,85	3,12	160	2* 2,0
DVP 150/300	150 x 300	2,70	3,29	3,37	3,67	180	2* 2,6
DVP 160/160	160 x 160	1,54	1,87	2,01	2,20	130	2* 1,6
DVP 160/250	160 x 250	2,40	2,92	3,01	3,30	170	2* 2,0
DVP 160/280	160 x 280	2,69	3,27	3,35	3,67	180	2* 2,6
DVP 160/300	160 x 300	2,88	3,50	3,57	3,89	190	2* 2,6
DVP 170/300	170 x 300	3,06	3,72	3,74	4,09	195	2* 4,0
DVP 180/160	180 x 160	1,73	2,10	2,23	2,45	140	2* 2,0
DVP 180/180	180 x 180	1,94	2,37	2,48	2,72	150	2* 2,0
DVP 180/250	180 x 250	2,70	3,29	3,35	3,67	170	2* 2,6
DVP 180/280	180 x 280	3,02	3,68	3,72	4,08	190	2* 2,6
DVP 180/300	180 x 300	3,24	3,94	3,97	4,35	195	2* 4,0
DVP 200/200	200 x 200	2,40	2,92	3,00	3,30	160	2* 2,6
DVP 200/240	200 x 240	2,88	3,50	3,55	3,89	180	2* 4,0
DVP 200/250	200 x 250	3,00	3,65	3,68	4,04	185	2* 4,0
DVP 200/280	200 x 280	3,36	4,09	4,09	4,49	190	2* 4,0
DVP 200/300	200 x 300	3,60	4,38	4,36	4,77	200	2* 4,0
DVP 220/220	220 x 220	2,90	3,53	3,57	3,92	180	2* 4,0
DVP 220/240	220 x 240	3,17	3,85	3,87	4,24	185	2* 6,0
DVP 220/250	220 x 250	3,30	4,02	4,02	4,41	190	2* 6,0
DVP 240/240	240 x 240	3,46	4,20	4,19	4,60	190	2* 6,0
DVP 240/250	240 x 250	3,60	4,38	4,35	4,77	200	2* 6,0
DVP 250/250	250 x 250	3,75	4,56	4,52	4,96	205	2* 6,0
DVP 250/300	250 x 300	4,50	5,48	5,36	5,88	220	2* 6,0
DVP 300/300	300 x 300	5,40	6,57	6,35	6,96	240	

* для люков с основанием H=50 см

Возможно производство люков промежуточных размеров.

Величина эффективной площади для этих размеров определяется методом линейной интерполяции.