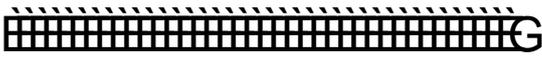
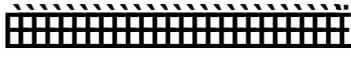
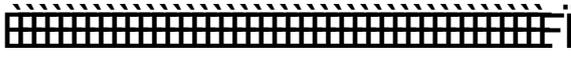
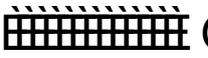
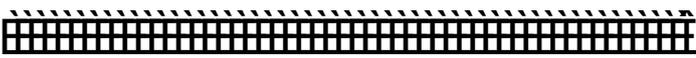


COMFORT
series 690

| | | | | | |
|-----|-----|--|--|---|---|
| ÁÆF | Á |  | È | | |
| ÁÆG | Ë |  | È | | |
| ÁÆH | |  | È | | |
| ÁÆI | Á |  | È | | |
| ÁÆJ | Ë | Á |  | È | |
| ÁÆK | Ë | Á |  | È | |
| ÁÆL | Ë | Á | Á |  | È |
| ÁÆM | Ë | Á | Á |  | È |
| ÁÆN | Á Á | Á |  | È | |
| ÁÆO | |  | F È | | |

\$%

\$&

\$'

\$(

\$)

\$*

\$+

\$_

\$-

/%



17CA:CFH!*-\$1ž

ž

ž

""

ž

ž

ž

"

17CA:CFH!*-\$1!

!

ž

ž

ž

ž

&("

!HYWbcZcfa '65I H97I"

ž

ž

"

17CA:CFH!*-\$1"

ž

!HYWbcZcfa '65I H97I"

17CA:CFH!*-\$1"

*_

++

ž

"

!"

ž

"

ž

ž

!

ž

ž

ž

ž

ž

17CA:CFH!*-\$1"

ž Ä

Ä fl

ž Ä

Ä

fl

ž

"

\$%

\$%

\$%

\$%

\$%

\$%

\$%

\$%

\$%

\$%

.....

! .. +\$ \$\$\$!&"

! .. 1 &ž (%\$! * !%"

! .. 1 &%) !&"

! .. M1 &ž+ [f"Vd !' "

.....

!

F 5@'

í 7CA : CFH! * - \$Î.

! .. fl # Ł!

%ž* #%ž, ž

fl # Ł! %ž* #&ž\$!

!"

! ..

@ ž

!"

&(ž

!"

&ž, K # & "

! .. í 7CA : CFH! * - \$Î ž

&() ("

! .. Ā Ā!

!"

! .. ž

!"

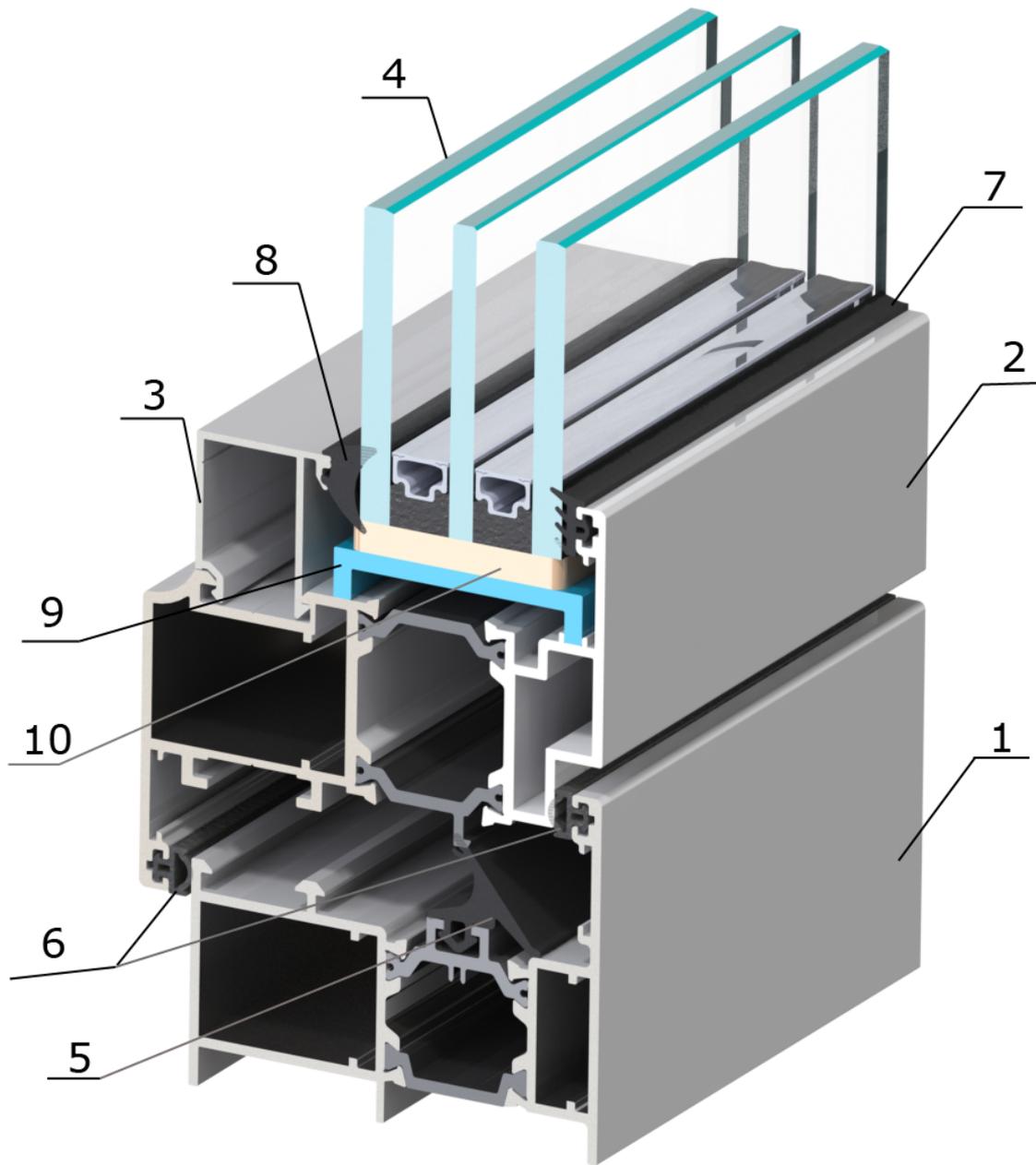
! .. í 7CA : CFH! * - \$Î ž

ž

!"

*Указанные в данном каталоге размеры, моменты инерции, масса и периметры профилей являются теоретическими и могут изменяться, в зависимости от допусков на размеры профилей.

7CA: CFH! * - \$"



\$%

\$%

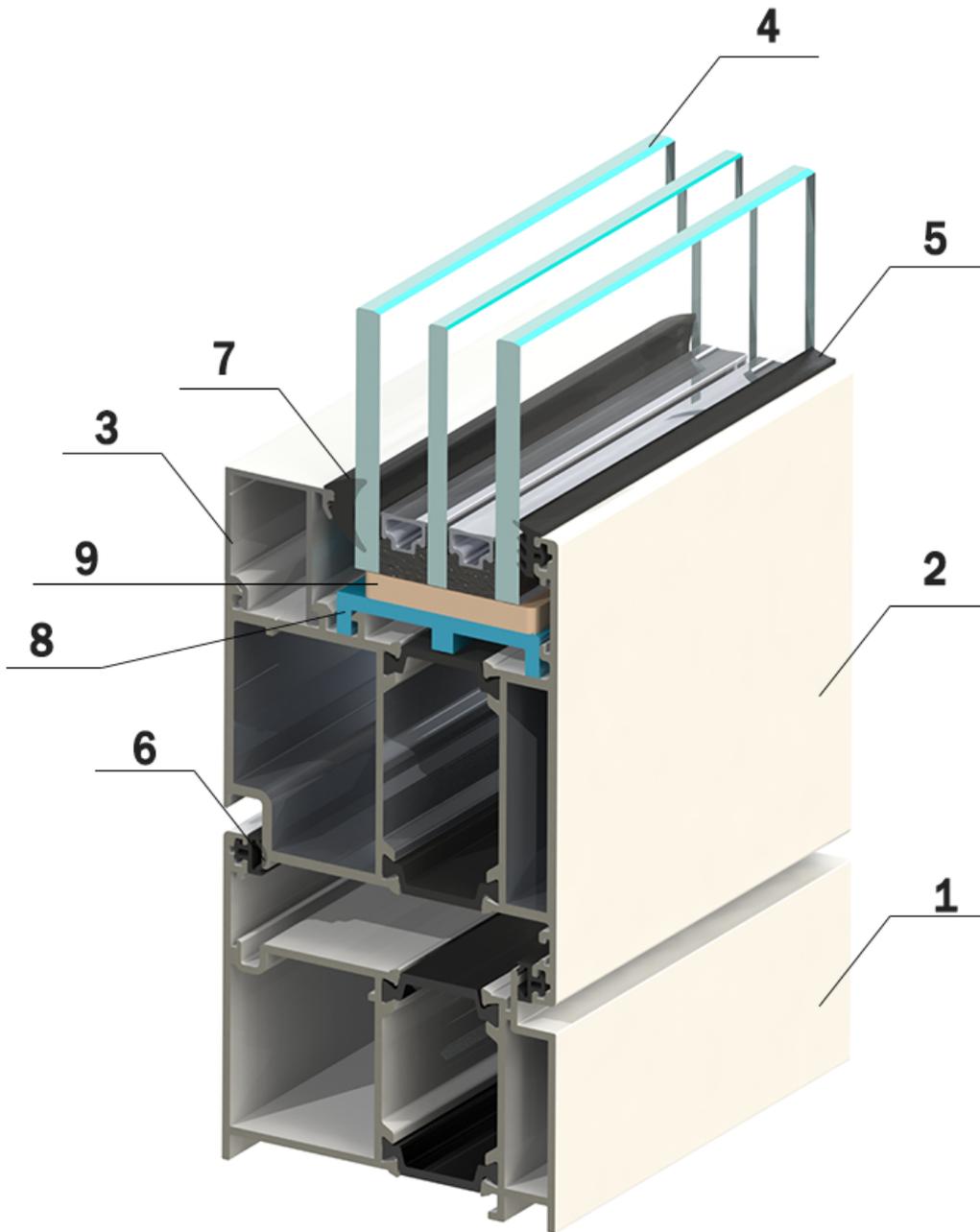
\$%

\$%

\$%

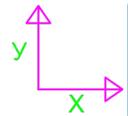
%d .. " \$\$\$() \$
 &! .. " \$\$\$() %
 ' ! .. " +) \$) &\$
 (! .. ! &! .. " (
)! .. ! - f9D8 A Ł
 *! .. G! M \$& f9D8 A Ł
 +! .. G! \$% f9D8 A Ł
 , ! .. G! %\$ f9D8 A Ł
 - ! .. " "
 %\$! ..)

“7CA: CFH! * - \$”

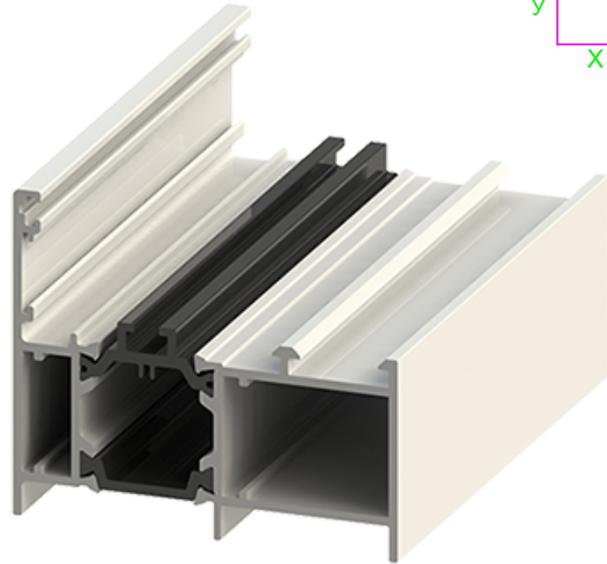
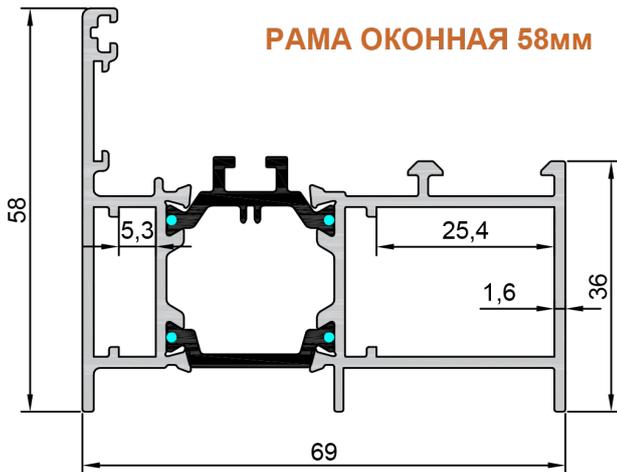


- \$%
- \$%
- \$%
- \$%
- \$%

%d ... \$\$\$' ++
 &! ... \$\$\$' +*
 '! ... (+) \$) &\$
 (! ... ! &! ... (...
)! ... GI \$% f9D8A Ł
 *! ... GI M \$& f9D8A Ł
 +! ... GI \$% f9D8A Ł
 ,! ...
 -! ...)

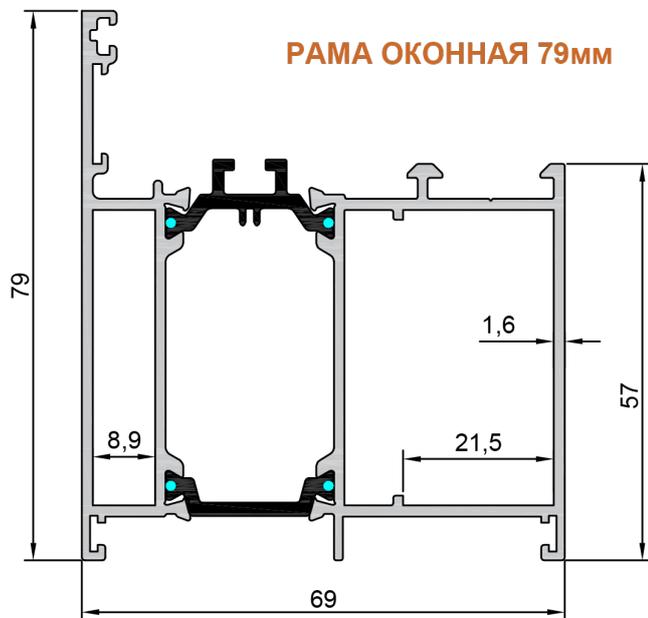


РАМА ОКОННАЯ 58мм



| Артикул | Длина поставки, м.п. | Масса, кг/м.п. | Периметр, мм | Площадь сечения, мм ² | Jx, см ⁴ | Jy, см ⁴ |
|-----------------|----------------------|----------------|--------------|----------------------------------|---------------------|---------------------|
| 300 0450 | 6.0 | 1.415 | | 598.8 | 9.55 | 30.15 |

РАМА ОКОННАЯ 79мм



| Артикул | Длина поставки, м.п. | Масса, кг/м.п. | Периметр, мм | Площадь сечения, мм ² | Jx, см ⁴ | Jy, см ⁴ |
|-----------------|----------------------|----------------|--------------|----------------------------------|---------------------|---------------------|
| 300 1106 | 6.0 | 1.769 | | 728.00 | 28.82 | 41.71 |

\$&

\$&

\$&

\$&

\$&

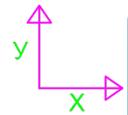
\$&

\$&

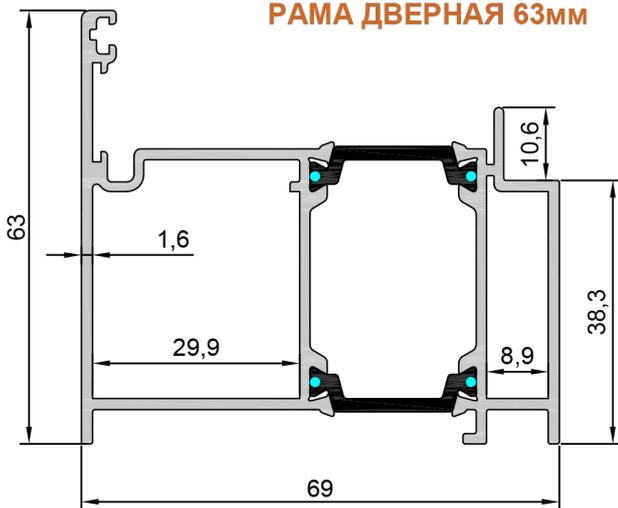
\$&

\$&

\$&



РАМА ДВЕРНАЯ 63мм



| Артикул | Длина поставки, м.п. | Масса, кг/м.п. | Периметр, мм | Площадь сечения, мм ² | J _x , см ⁴ | J _y , см ⁴ |
|-----------------|----------------------|----------------|--------------|----------------------------------|----------------------------------|----------------------------------|
| 300 0377 | 5.6/6.5 | 1.517 | | 619.1 | 15.79 | 35.84 |

СТВОРКА ОКОННАЯ ЕВРОПАЗ 53мм



| Артикул | Длина поставки, м.п. | Масса, кг/м.п. | Периметр, мм | Площадь сечения, мм ² | J _x , см ⁴ | J _y , см ⁴ |
|-----------------|----------------------|----------------|--------------|----------------------------------|----------------------------------|----------------------------------|
| 300 0451 | 6.0 | 1.70 | | 688.52 | 11.65 | 49.15 |

\$&

\$&

\$&

\$&

\$&

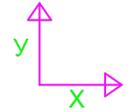
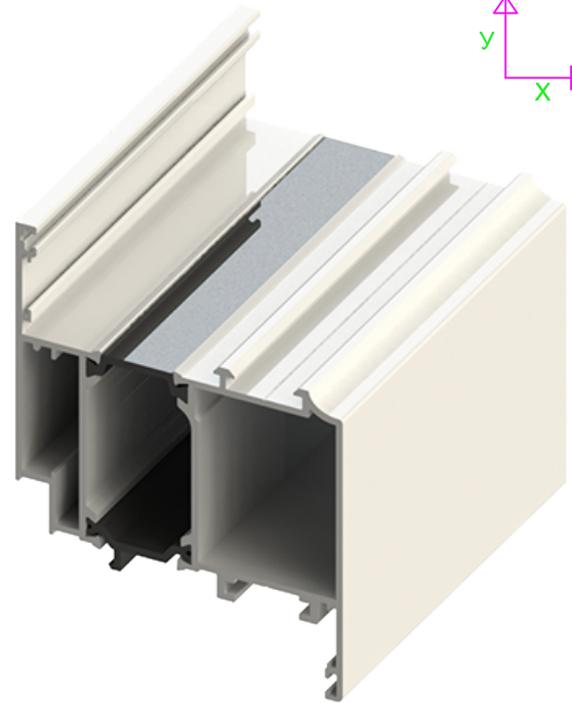
\$&

\$&

\$&

\$&

\$&

СТВОРКА ДВЕРНАЯ ЕВРОПАЗ 74мм


\$&

\$&

\$&

\$&

| Артикул | Длина поставки, м.п. | Масса, кг/м.п | Периметр, мм | Площадь сечения, мм ² | Jx, см ⁴ | Jy, см ⁴ |
|-----------------|----------------------|---------------|--------------|----------------------------------|---------------------|---------------------|
| 300 1107 | 6.0 | 2.0 | | 805.25 | 30.02 | 64.68 |

\$&

СТВОРКА ДВЕРНАЯ ЕВРОПАЗ 96мм


| Артикул | Длина поставки, м.п. | Масса, кг/м.п | Периметр, мм | Площадь сечения, мм ² | Jx, см ⁴ | Jy, см ⁴ |
|-----------------|----------------------|---------------|--------------|----------------------------------|---------------------|---------------------|
| 300 1108 | 6.0 | 2.094 | | 841.00 | 43.60 | 56.18 |

\$&

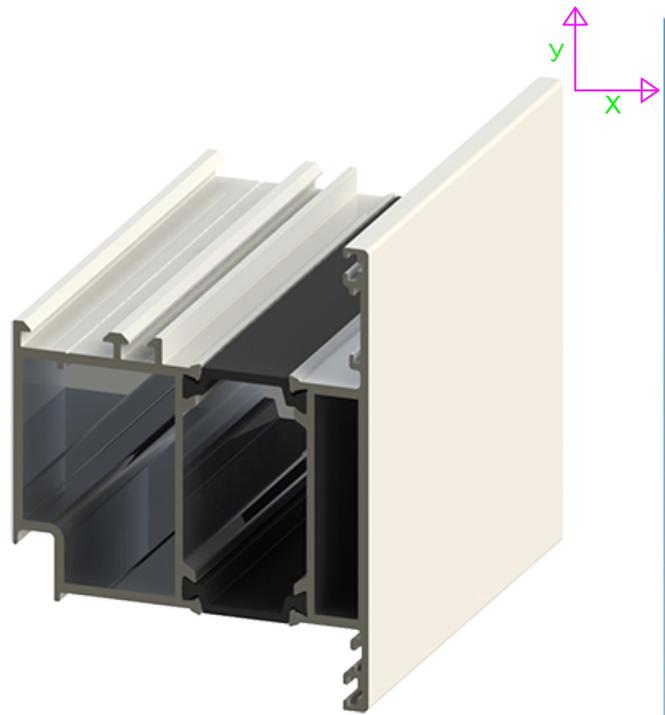
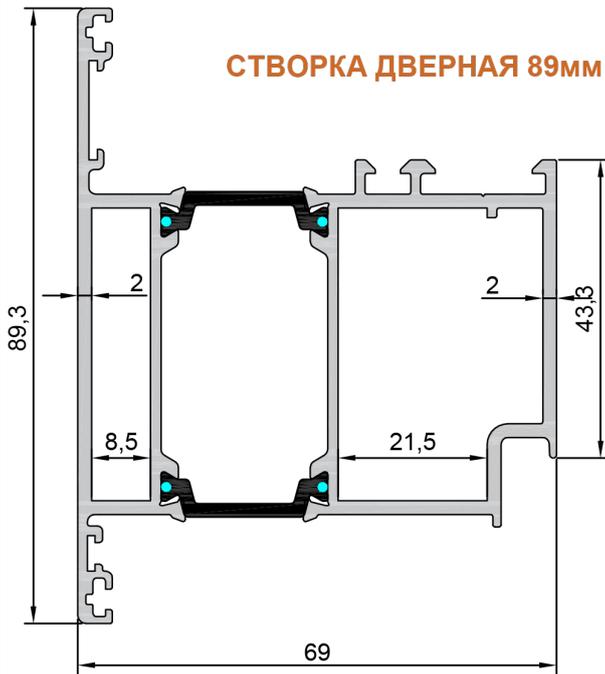
\$&

\$&

\$&

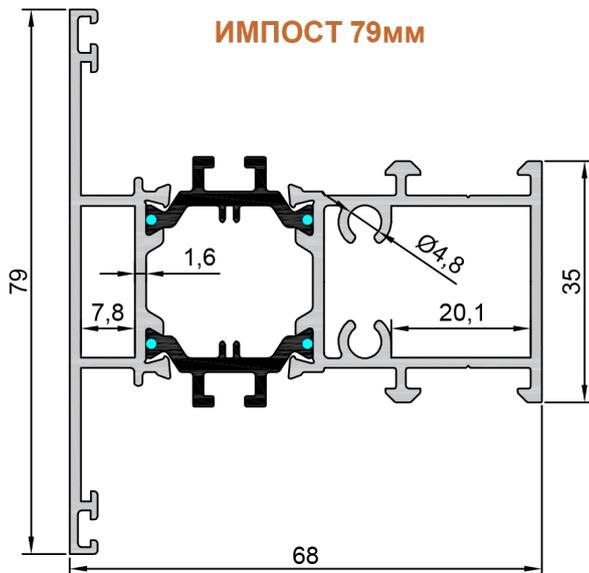
\$&

СТВОРКА ДВЕРНАЯ 89мм



| Артикул | Длина поставки, м.п. | Масса, кг/м.п. | Периметр, мм | Площадь сечения, мм ² | Jx, см ⁴ | Jy, см ⁴ |
|-----------------|----------------------|----------------|--------------|----------------------------------|---------------------|---------------------|
| 300 0376 | 6.0 | 1.965 | | 785.8 | 35.44 | 44.11 |

ИМПОСТ 79мм



| Артикул | Длина поставки, м.п. | Масса, кг/м.п. | Периметр, мм | Площадь сечения, мм ² | Jx, см ⁴ | Jy, см ⁴ |
|-----------------|----------------------|----------------|--------------|----------------------------------|---------------------|---------------------|
| 300 0452 | 6.0 | 1.608 | | 679.5 | 14.98 | 31.65 |

\$&

\$&

\$&

\$&

\$&

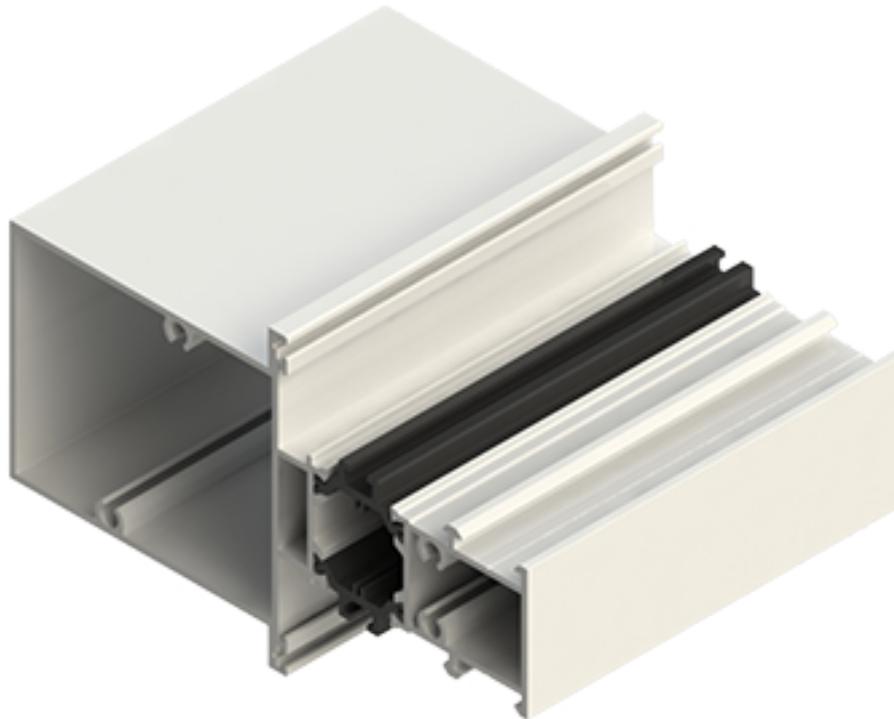
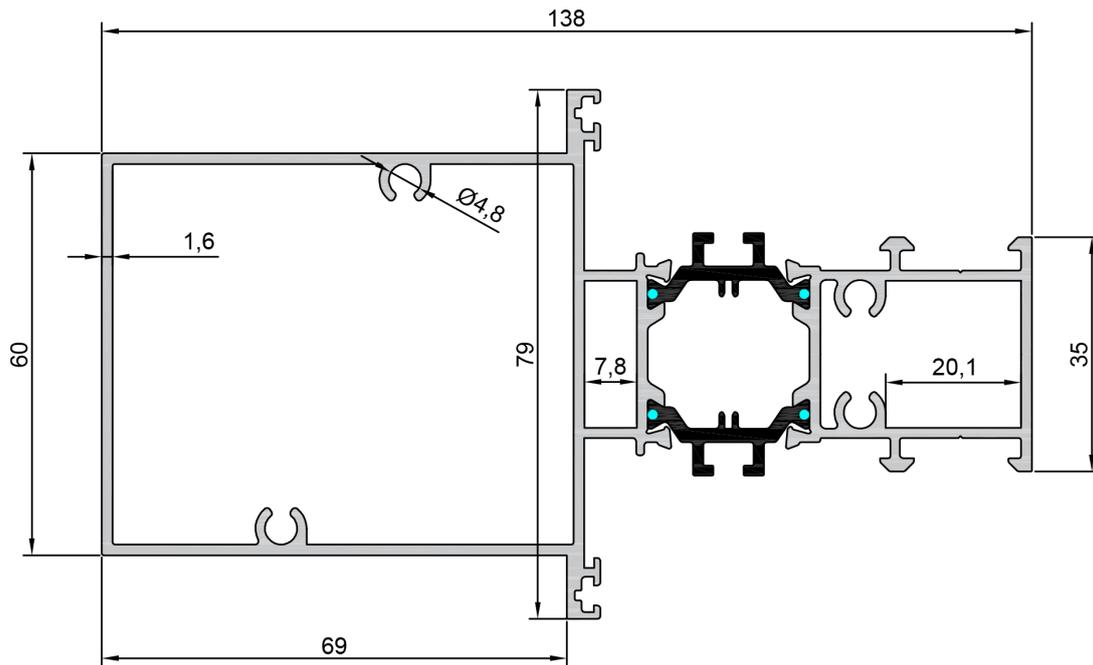
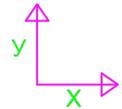
\$&

\$&

\$&

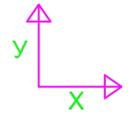
\$&

\$&

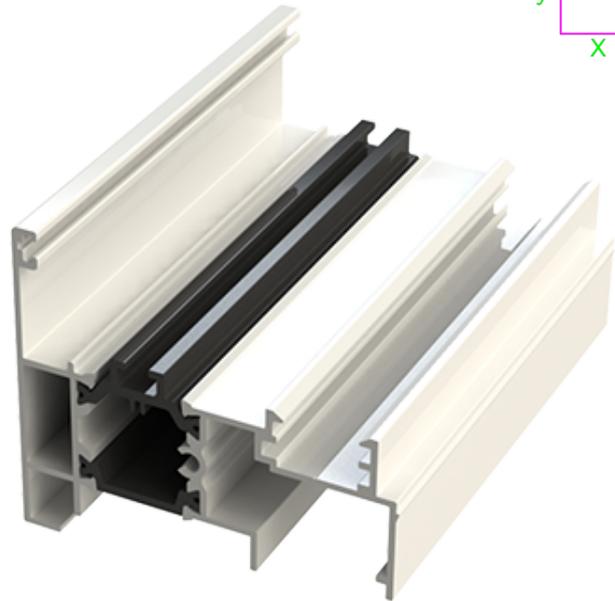
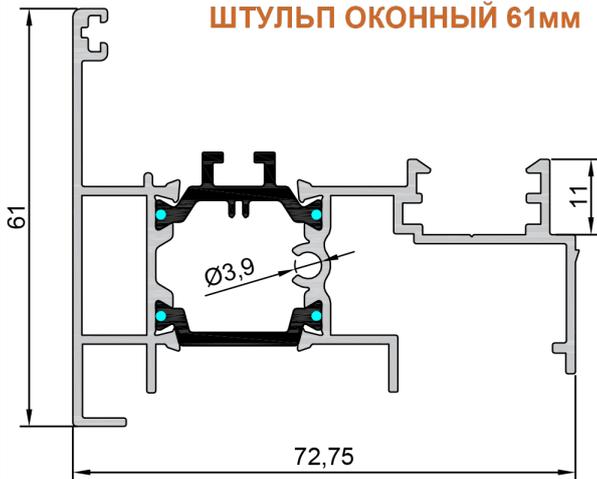
ИМПОСТ СТАТИЧЕСКИЙ 79мм


\$&

| Артикул | Длина поставки, м.п. | Масса, кг/м.п | Периметр, мм | Площадь сечения, мм ² | Jx, см ⁴ | Jy, см ⁴ |
|-----------------|----------------------|---------------|--------------|----------------------------------|---------------------|---------------------|
| 300 1111 | 4.0 | 2.60 | | 1045.26 | 40.82 | 166.15 |

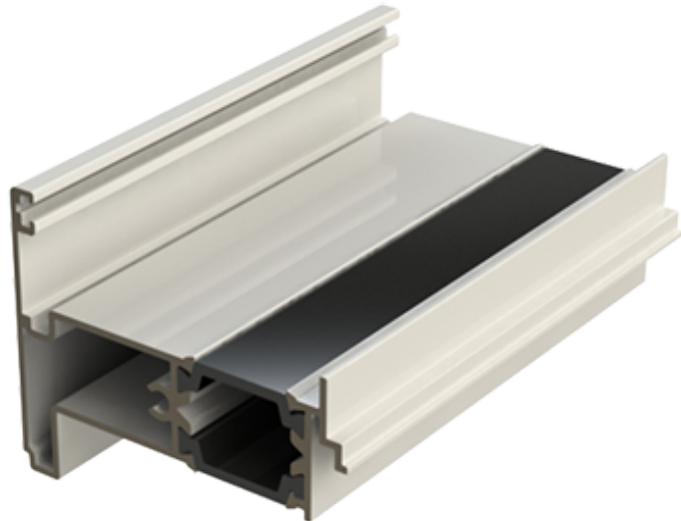
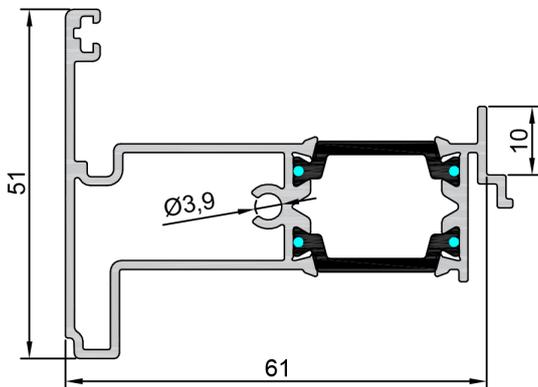


ШТУЛЬП ОКОННЫЙ 61мм



| Артикул | Длина поставки, м.п. | Масса, кг/м.п. | Периметр, мм | Площадь сечения, мм ² | Jx, см ⁴ | Jy, см ⁴ |
|-----------------|----------------------|----------------|--------------|----------------------------------|---------------------|---------------------|
| 300 0967 | 6.0 | 1.266 | | 540.35 | 8.37 | 26.12 |

ШТУЛЬП ДВЕРНОЙ 51мм



| Артикул | Длина поставки, м.п. | Масса, кг/м.п. | Периметр, мм | Площадь сечения, мм ² | Jx, см ⁴ | Jy, см ⁴ |
|-----------------|----------------------|----------------|--------------|----------------------------------|---------------------|---------------------|
| 300 0453 | 5.0 | 1.035 | | 446.57 | 4.74 | 19.75 |

\$&

\$&

\$&

\$&

\$&

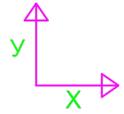
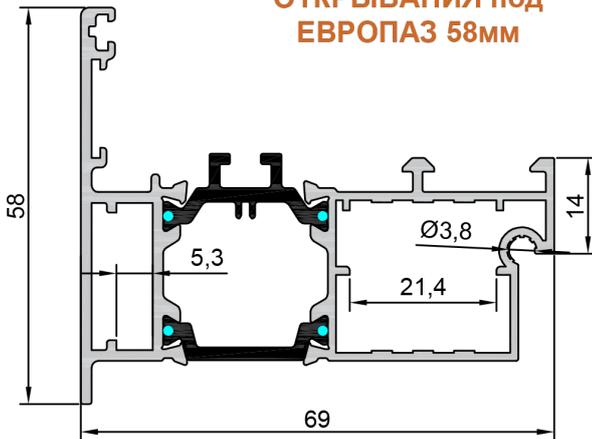
\$&

\$&

\$&

\$&

\$&

**АДАПТЕР НАРУЖНОГО
ОТКРЫВАНИЯ под
ЕВРОПАЗ 58мм**


\$&

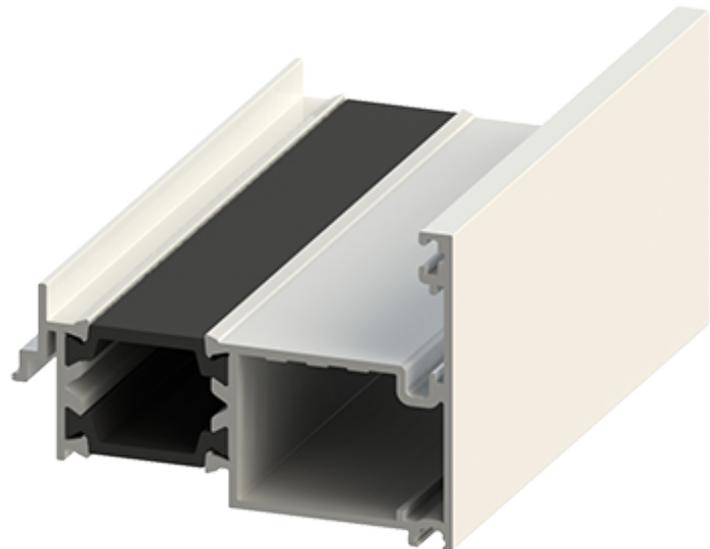
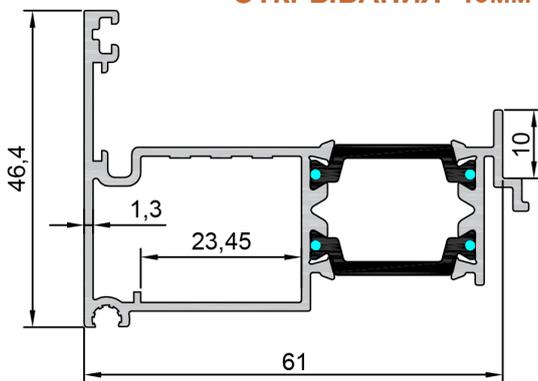
\$&

\$&

\$&

| Артикул | Длина поставки, м.п. | Масса, кг/м.п. | Периметр, мм | Площадь сечения, мм ² | Jx, см ⁴ | Jy, см ⁴ |
|-----------------|----------------------|----------------|--------------|----------------------------------|---------------------|---------------------|
| 300 1109 | 6.0 | 1.297 | | 557.52 | 8.80 | 25.5 |

\$&

**АДАПТЕР НАРУЖНОГО
ОТКРЫВАНИЯ 46мм**


\$&

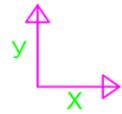
\$&

\$&

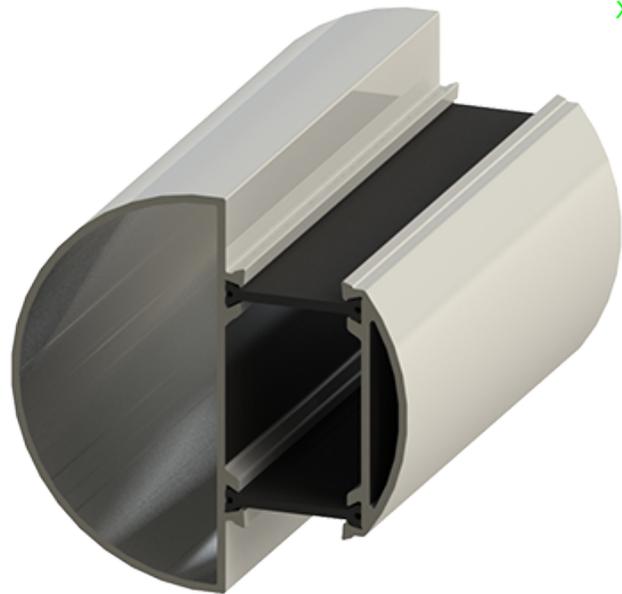
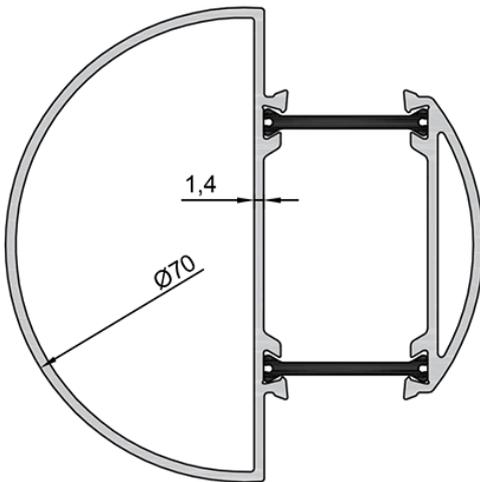
\$&

| Артикул | Длина поставки, м.п. | Масса, кг/м.п. | Периметр, мм | Площадь сечения, мм ² | Jx, см ⁴ | Jy, см ⁴ |
|-----------------|----------------------|----------------|--------------|----------------------------------|---------------------|---------------------|
| 300 1110 | 6.0 | 0.993 | | 431.35 | 4.56 | 19.2 |

\$&



ТРУБА 70мм



\$&

\$&

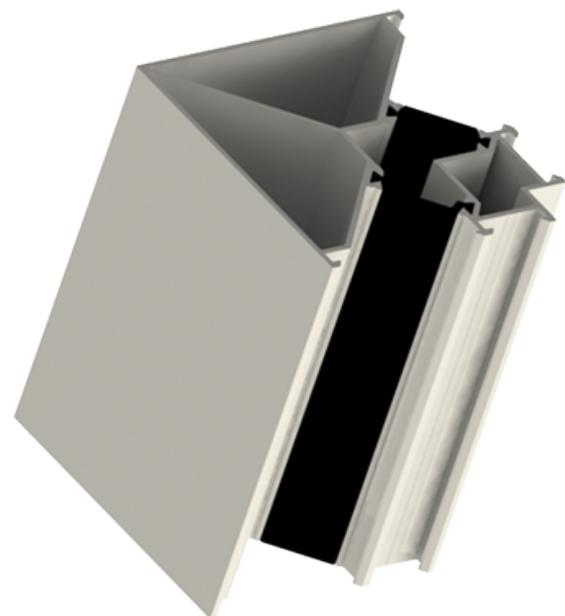
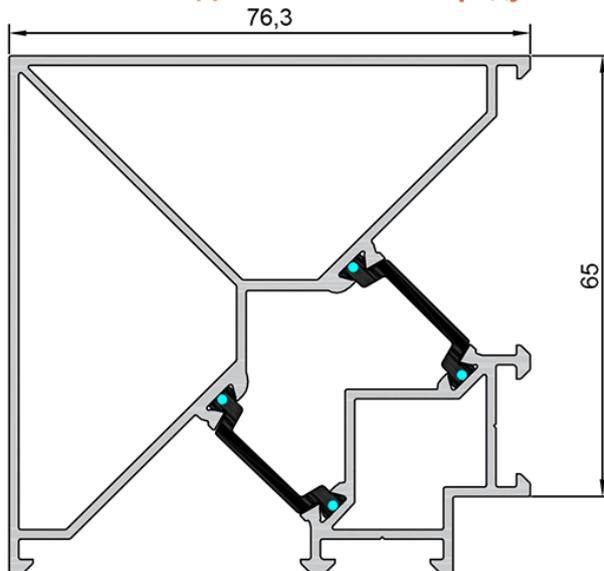
\$&

\$&

\$&

| Артикул | Длина поставки, м.п. | Масса, кг/м.п. | Периметр, мм | Площадь сечения, мм ² | Jx, см ⁴ | Jy, см ⁴ |
|-----------------|----------------------|----------------|--------------|----------------------------------|---------------------|---------------------|
| 530 0325 | 6.5 | 1.324 | | 539.4 | 20.9 | 23.88 |

АДАПТЕР УГЛА 90 градусов



\$&

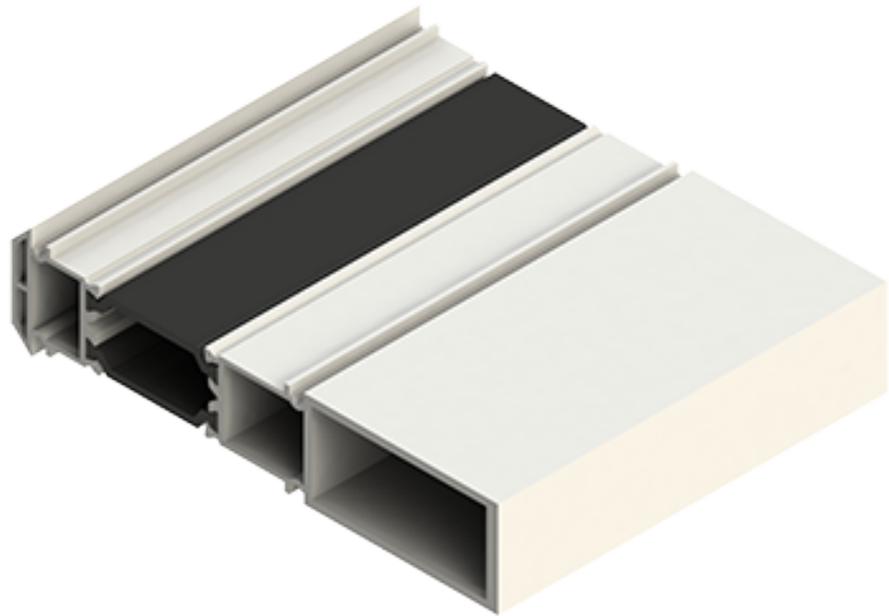
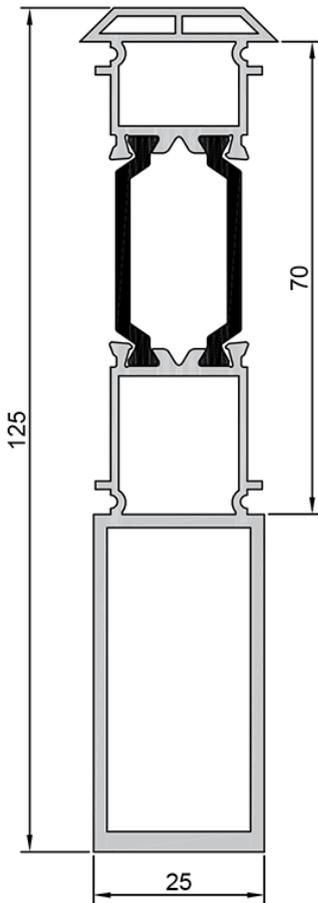
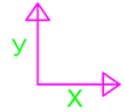
\$&

\$&

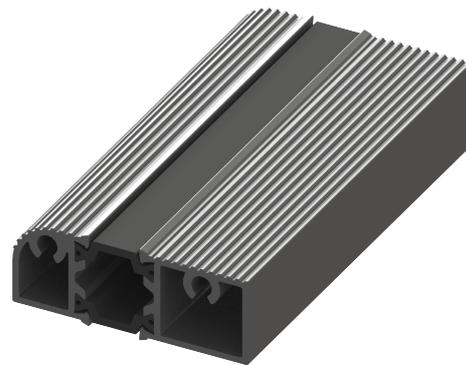
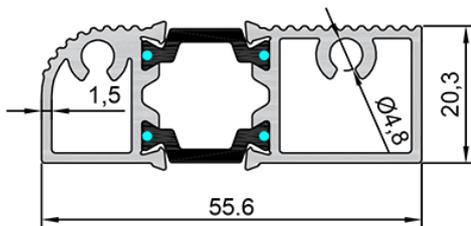
\$&

\$&

| Артикул | Длина поставки, м.п. | Масса, кг/м.п. | Периметр, мм | Площадь сечения, мм ² | Jx, см ⁴ | Jy, см ⁴ |
|----------------|----------------------|----------------|--------------|----------------------------------|---------------------|---------------------|
| MT65C01 | 6.5 | 2.01 | | 782.76 | 40.68 | 48.91 |

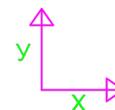
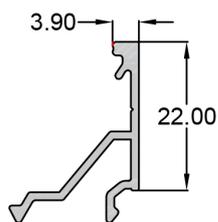
ПРОФИЛЬ СТАТИЧЕСКИЙ 125мм


| Артикул | Длина поставки, м.п. | Масса, кг/м.п. | Периметр, мм | Площадь сечения, мм ² | Jx, см ⁴ | Jy, см ⁴ |
|----------------|----------------------|----------------|--------------|----------------------------------|---------------------|---------------------|
| 05.0603 | 4.0 | 1.777 | | 742.61 | 5.57 | 115.6 |

ПОРОГ 20мм


| Артикул | Длина поставки, м.п. | Масса, кг/м.п. | Периметр, мм | Площадь сечения, мм ² | Jx, см ⁴ | Jy, см ⁴ |
|----------------|----------------------|----------------|--------------|----------------------------------|---------------------|---------------------|
| 7900331 | 6.0 | 0.968 | | 407.3 | 21.25 | 10.4 |

\$&

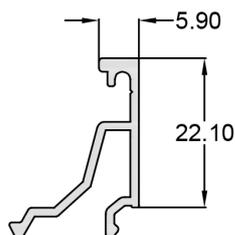
ШТАПИК 4мм


\$&

\$&

\$&

| Артикул | Длина поставки, м.п. | Масса, кг/м.п | Периметр, мм | Площадь сечения, мм ² | Jx, см ⁴ | Jy, см ⁴ |
|----------------|----------------------|---------------|--------------|----------------------------------|---------------------|---------------------|
| 3750550 | 6.0 | 0.202 | 116.34 | 74.82 | 0.61 | 0.11 |

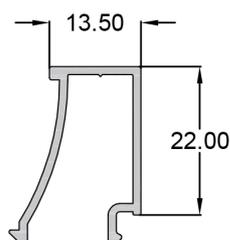
ШТАПИК 6мм


\$&

\$&

\$&

| Артикул | Длина поставки, м.п. | Масса, кг/м.п | Периметр, мм | Площадь сечения, мм ² | Jx, см ⁴ | Jy, см ⁴ |
|----------------|----------------------|---------------|--------------|----------------------------------|---------------------|---------------------|
| 3751017 | 6.0 | 0.235 | 128.5 | 86.92 | 0.69 | 0.14 |

ШТАПИК 14мм


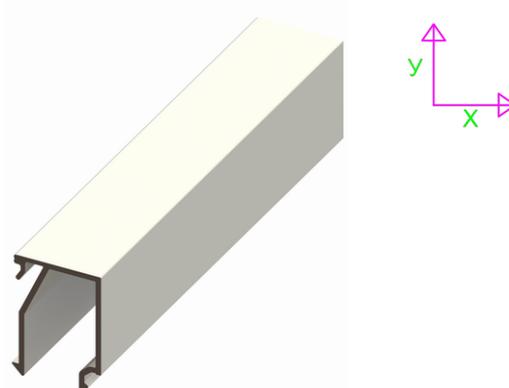
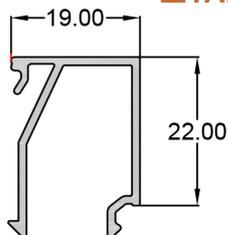
\$&

\$&

\$&

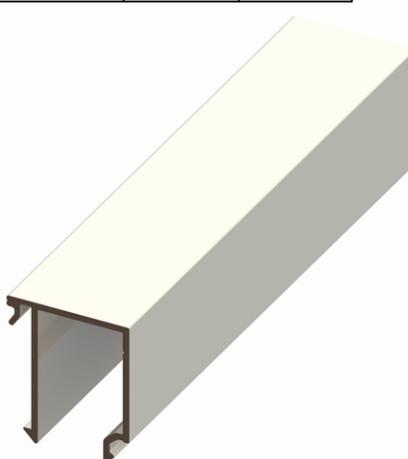
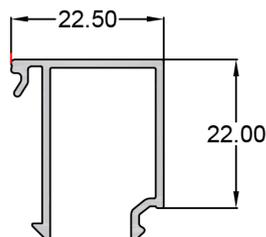
| Артикул | Длина поставки, м.п. | Масса, кг/м.п | Периметр, мм | Площадь сечения, мм ² | Jx, см ⁴ | Jy, см ⁴ |
|----------------|----------------------|---------------|--------------|----------------------------------|---------------------|---------------------|
| 3759312 | 6.0 | 0.235 | 142.05 | 86.36 | 0.67 | 0.31 |

ШТАПИК 19мм



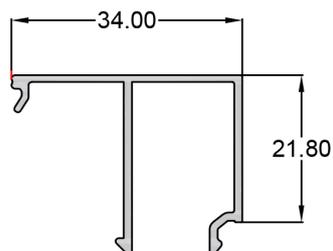
| Артикул | Длина поставки, м.п. | Масса, кг/м.п. | Периметр, мм | Площадь сечения, мм ² | Jx, см ⁴ | Jy, см ⁴ |
|----------------|----------------------|----------------|--------------|----------------------------------|---------------------|---------------------|
| 3750530 | 6.0 | 0.258 | 159.68 | 95.69 | 0.49 | 0.74 |

ШТАПИК 23мм



| Артикул | Длина поставки, м.п. | Масса, кг/м.п. | Периметр, мм | Площадь сечения, мм ² | Jx, см ⁴ | Jy, см ⁴ |
|----------------|----------------------|----------------|--------------|----------------------------------|---------------------|---------------------|
| 3750520 | 6.0 | 0.267 | 164.93 | 98.92 | 0,82 | 0.59 |

ШТАПИК 34мм



| Артикул | Длина поставки, м.п. | Масса, кг/м.п. | Периметр, мм | Площадь сечения, мм ² | Jx, см ⁴ | Jy, см ⁴ |
|----------------|----------------------|----------------|--------------|----------------------------------|---------------------|---------------------|
| 3750510 | 6.0 | 0.288 | 186.66 | 106.56 | 0.63 | 1.34 |

\$&

\$&

\$&

\$&

\$&

\$&

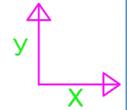
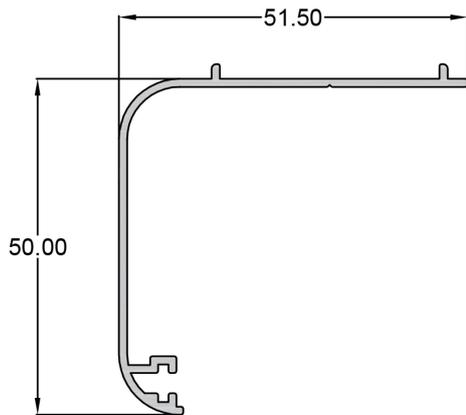
\$&

\$&

\$&

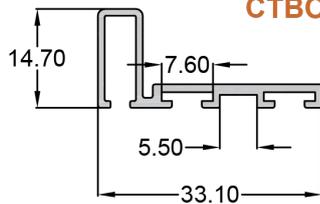
\$&

\$&

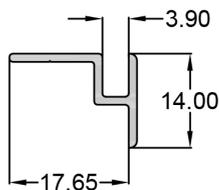
НАЛИЧНИК 50мм


\$&

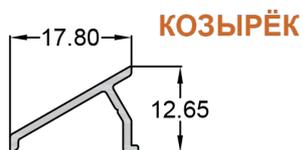
| Артикул | Длина поставки, м.п. | Масса, кг/м.п. | Периметр, мм | Площадь сечения, мм ² | Jx, см ⁴ | Jy, см ⁴ |
|------------------|----------------------|----------------|--------------|----------------------------------|---------------------|---------------------|
| 3750350-1 | 5.5 | 0.385 | 234.95 | 142.05 | 6.89 | 1.63 |

**АДАПТЕР под ЩЕТКУ
СТВОРКИ КОМПЛАНАРНОЙ**


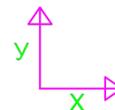
| Артикул | Длина поставки, м.п. | Масса, кг/м.п. | Периметр, мм | Площадь сечения, мм ² | Jx, см ⁴ | Jy, см ⁴ |
|----------------|----------------------|----------------|--------------|----------------------------------|---------------------|---------------------|
| 3000495 | 6.0 | 0.232 | 153.2 | 85.88 | 0.11 | 0.96 |

РАМНЫЙ СОЕДИНИТЕЛЬ


| Артикул | Длина поставки, м.п. | Масса, кг/м.п. | Периметр, мм | Площадь сечения, мм ² | Jx, см ⁴ | Jy, см ⁴ |
|----------------|----------------------|----------------|--------------|----------------------------------|---------------------|---------------------|
| 3750355 | 6.0 | 0.122 | 76.01 | 45.22 | 0.07 | 0.14 |



КОЗЫРЁК



\$&

\$&

\$&

\$&

\$&

\$&

\$&

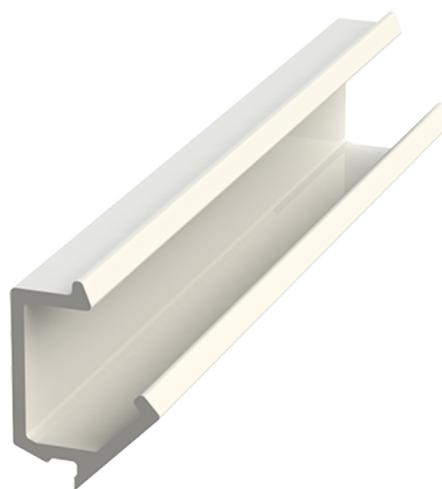
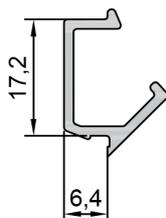
\$&

\$&

\$&

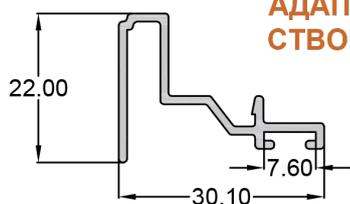
| Артикул | Длина поставки, м.п. | Масса, кг/м.п | Периметр, мм | Площадь сечения, мм ² | Jx, см ⁴ | Jy, см ⁴ |
|----------------|----------------------|---------------|--------------|----------------------------------|---------------------|---------------------|
| 3759317 | 6.0 | 0.106 | 67.39 | 39.36 | 0.13 | 0.04 |

АДАПТЕР ТРУБЫ



| Артикул | Длина поставки, м.п. | Масса, кг/м.п | Периметр, мм | Площадь сечения, мм ² | Jx, см ⁴ | Jy, см ⁴ |
|----------------|----------------------|---------------|--------------|----------------------------------|---------------------|---------------------|
| 5305040 | 6.5 | 0.175 | 90.28 | 64.85 | | |

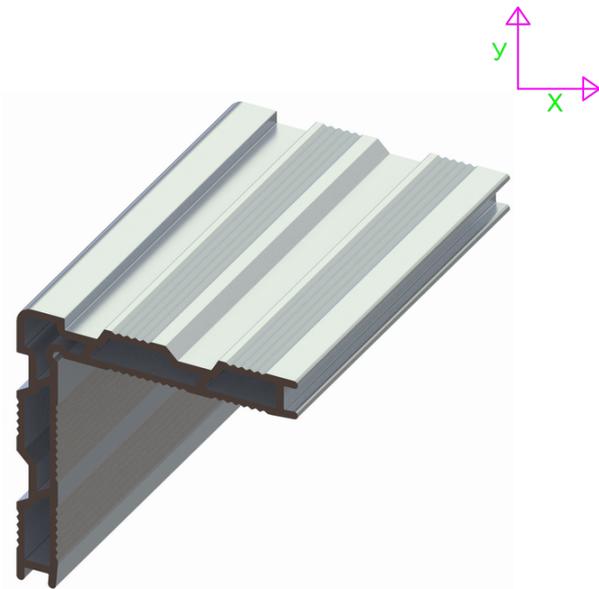
АДАПТЕР под ЩЕТКУ СТВОРКИ с ЕВРОПАЗОМ



| Артикул | Длина поставки, м.п. | Масса, кг/м.п | Периметр, мм | Площадь сечения, мм ² | Jx, см ⁴ | Jy, см ⁴ |
|----------------|----------------------|---------------|--------------|----------------------------------|---------------------|---------------------|
| 3750360 | 6.0 | 0.254 | 152.62 | 93.89 | 0.2 | 1.04 |



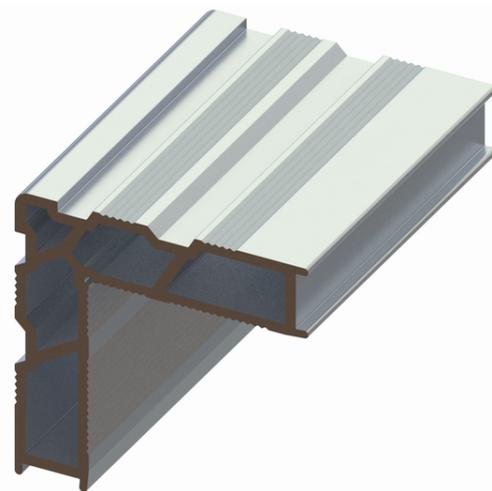
ПРОФИЛЬ СТЫКА ПОД ПРЕСС ALSNS1030



| Артикул | Длина поставки, м.п. | Масса, кг/м.п. | Периметр, мм | Площадь сечения, мм ² | Jx, см ⁴ | Jy, см ⁴ |
|------------------|----------------------|----------------|--------------|----------------------------------|---------------------|---------------------|
| ALSNS1030 | 6.0 | 1.543 | 595.33 | 571.39 | 11.32 | 40.42 |



ПРОФИЛЬ СТЫКА ПОД ПРЕСС ALSNS2070



| Артикул | Длина поставки, м.п. | Масса, кг/м.п. | Периметр, мм | Площадь сечения, мм ² | Jx, см ⁴ | Jy, см ⁴ |
|------------------|----------------------|----------------|--------------|----------------------------------|---------------------|---------------------|
| ALSNS2070 | 6.0 | 2.945 | 745.96 | 1091.01 | 32.95 | 95.84 |

\$&

\$&

\$&

\$&

\$&

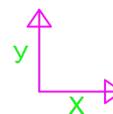
\$&

\$&

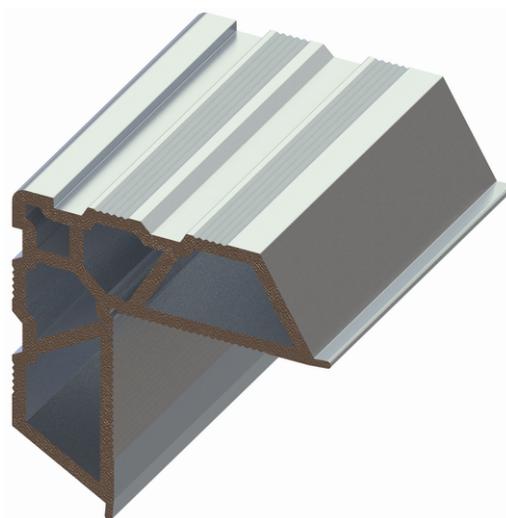
\$&

\$&

\$&



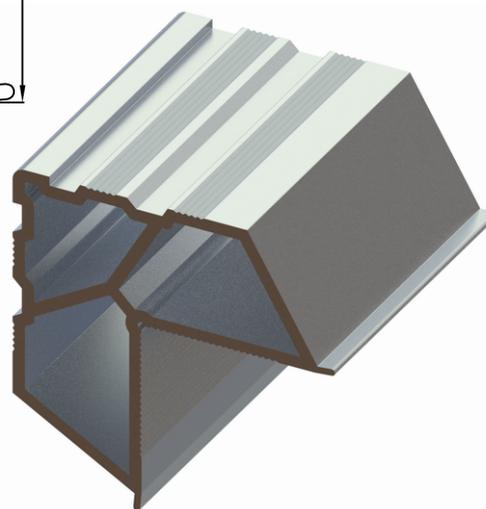
ПРОФИЛЬ СТЫКА ПОД ПРЕСС ALSNS2940



| Артикул | Длина поставки, м.п. | Масса, кг/м.п. | Периметр, мм | Площадь сечения, мм ² | Jx, см ⁴ | Jy, см ⁴ |
|------------------|----------------------|----------------|--------------|----------------------------------|---------------------|---------------------|
| ALSNS2940 | 6.0 | 4.259 | 794.67 | 1577.5 | 63.9 | 123.1 |



ПРОФИЛЬ СТЫКА ПОД ПРЕСС ALSNS4180



| Артикул | Длина поставки, м.п. | Масса, кг/м.п. | Периметр, мм | Площадь сечения, мм ² | Jx, см ⁴ | Jy, см ⁴ |
|------------------|----------------------|----------------|--------------|----------------------------------|---------------------|---------------------|
| ALSNS4180 | 6.0 | 4.558 | 870.0 | 1687.9 | 110.2 | 158.8 |

\$&

\$&

\$&

\$&

\$&

\$&

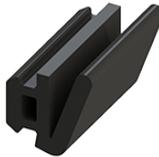
\$&

\$&

\$&

\$&

\$&

| Артикул | Наименование | Эскиз | Упаковка кол-во м.п. | Рисунок |
|----------------|------------------------------|---|-------------------------|---|
| S-01 | EPDM уплотнитель 3мм |  | 300 |  |
| SK-02 APE-9 | EPDM уплотнитель 14мм |  | 125 |  |
| S-Y-02 | EPDM уплотнитель 3мм |  | 400 |  |
| S-849 | EPDM уплотнитель 2.5мм |  | 400 |  |
| S-513 | EPDM уплотнитель 4.0мм |  | 400 |  |
| S-06 | EPDM уплотнитель 2мм |  | 400 |  |
| S-10 | EPDM уплотнитель 3мм |  | 300 |  |
| S-11 | EPDM уплотнитель 4мм |  | 300 |  |

\$'

\$'

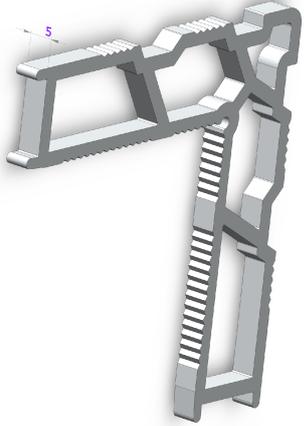
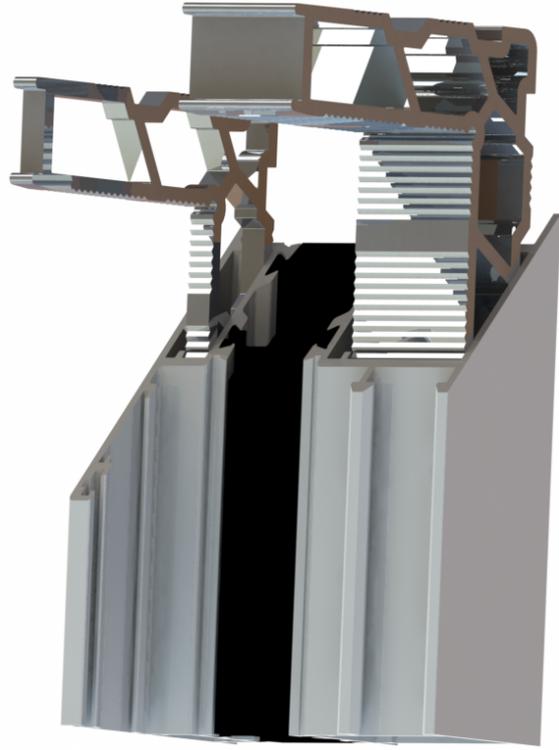
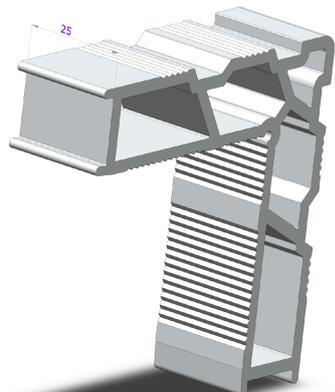
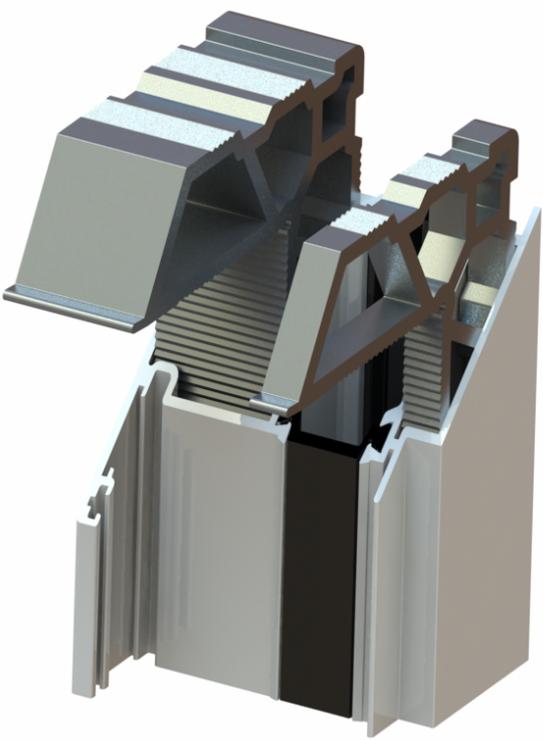
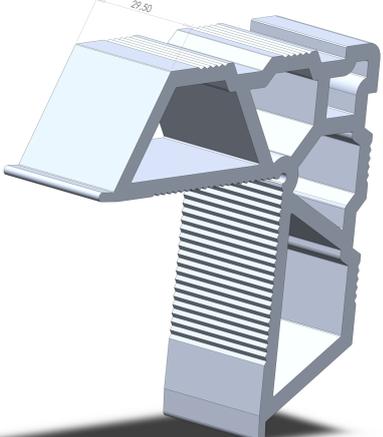
\$'

\$'

\$'

\$'

\$'

| | | |
|-------------------------|---|--|
| | | |
| <p>GĖĭ ěŠĕF í</p> |  |  <p>Á ÁĤĖĖÁĬ í ě</p> |
| <p>GĖĭ ěŠĖG ġ</p> |  | |
| <p>GĬĭ ěŠĕF ì ě</p> |  |  <p>Á ÁĤĖĖÁĬ ĭ ě</p> |
| <p>GĬĭ ěŠĖG Ĭ ě</p> |  | |

\$'

\$'

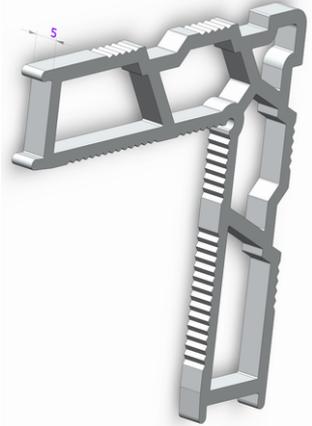
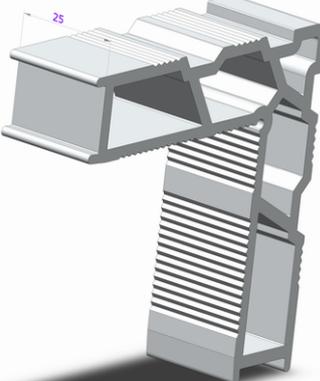
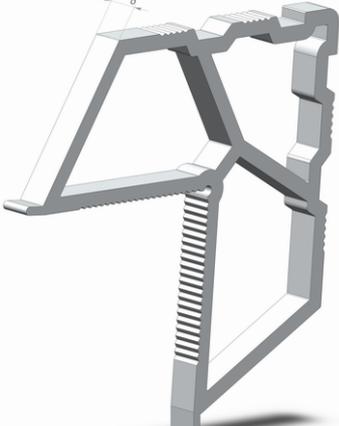
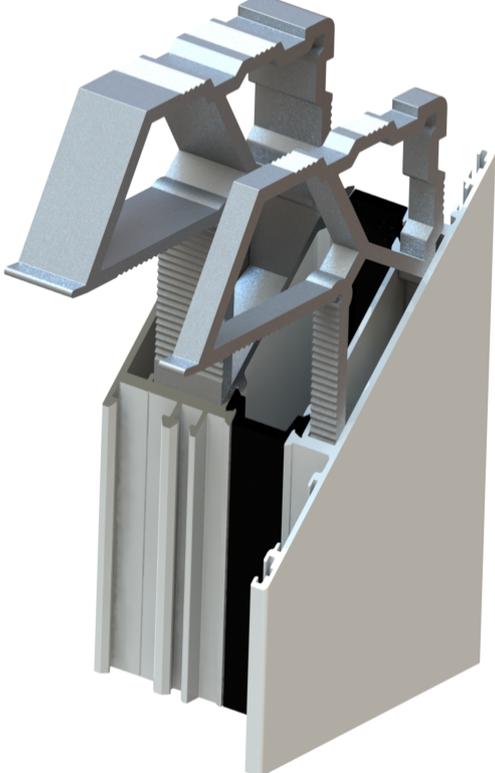
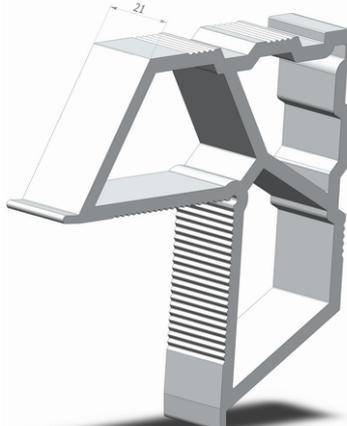
\$'

\$'

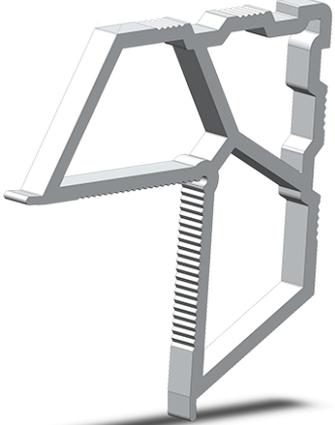
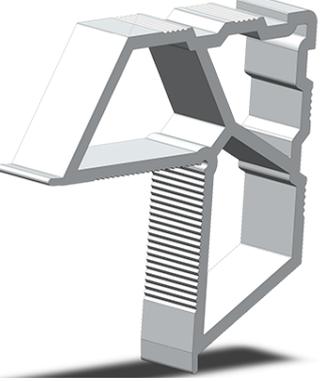
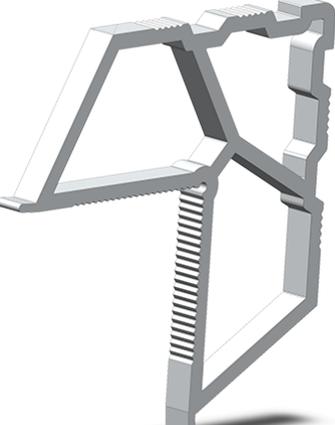
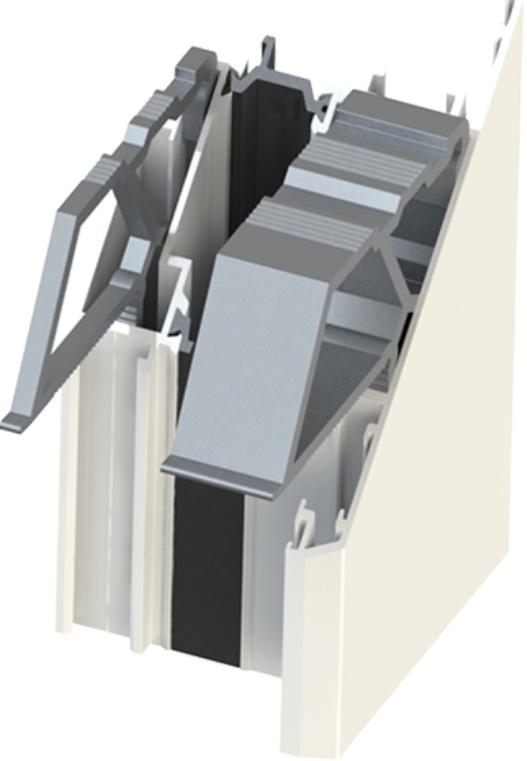
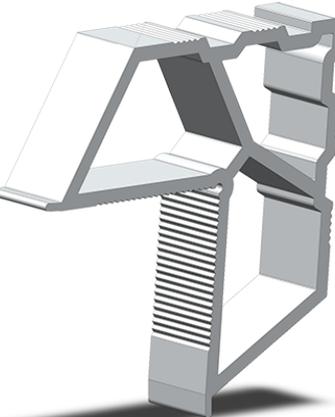
\$'

\$'

\$'

| | | |
|-------------------------|---|---|
| | | |
| <p>GEI €ŠEF í</p> |  |  <p>Á ÁEEÁEÍ F</p> |
| <p>GEI €ŠEG á</p> |  | |
| <p>I FÌ €ŠEF ì</p> |  |  <p>Á ÁEEÁEÍ Ì Á ÄJ ÁEEÁFFÉ</p> |
| <p>I FÌ €ŠEG GF</p> |  | |

- \$'
- \$'
- \$'
- \$'
- \$'
- \$'

| | | |
|------------------------|---|---|
| | | |
| <p>I Fì €ŠH í</p> |  |  <p>Á Á€€ÁF€í</p> |
| <p>I Fì €ŠH HG</p> |  | |
| <p>I Fì €ŠH í</p> |  |  <p>Á Á€€ÁF€í</p> |
| <p>I Fì €ŠH g</p> |  | |

\$'

\$'

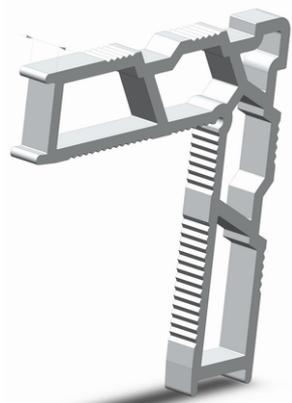
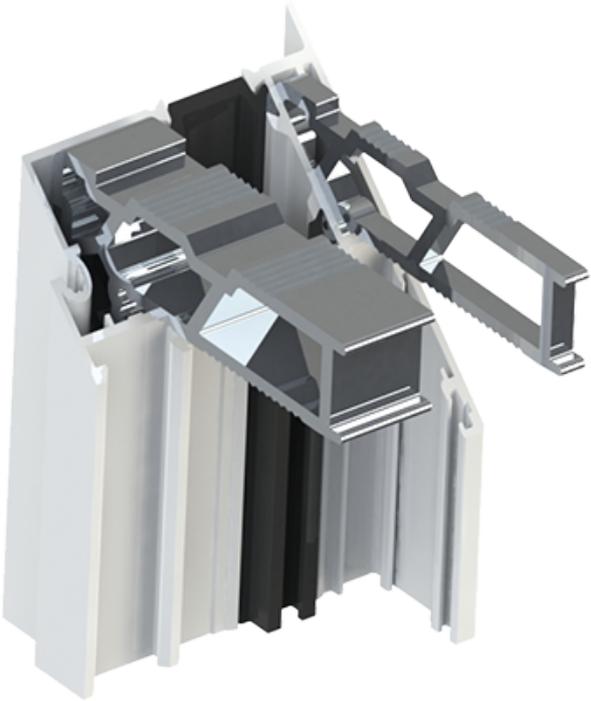
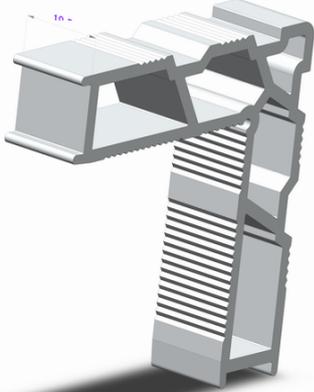
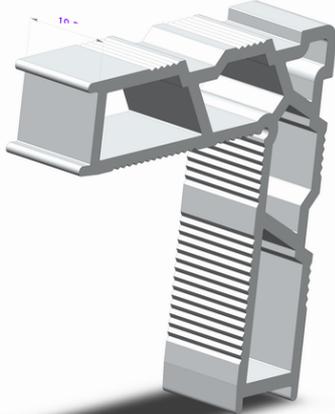
\$'

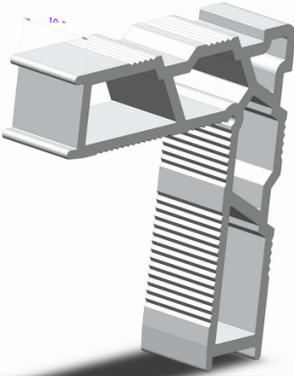
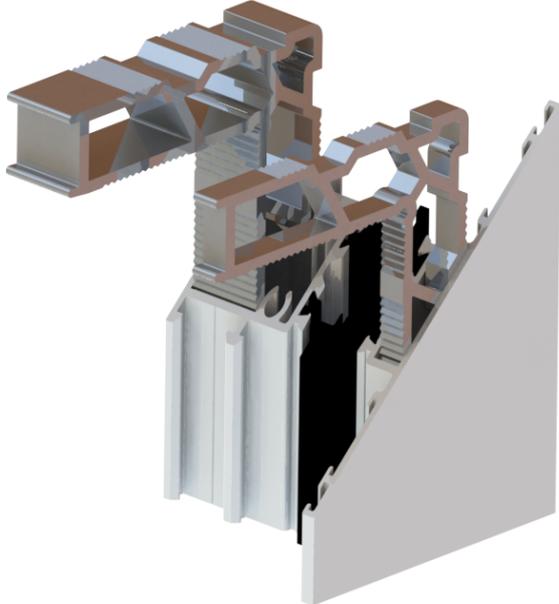
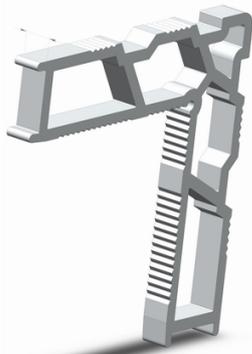
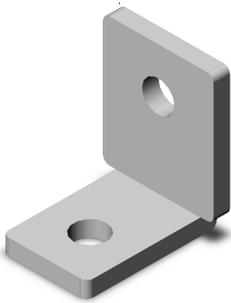
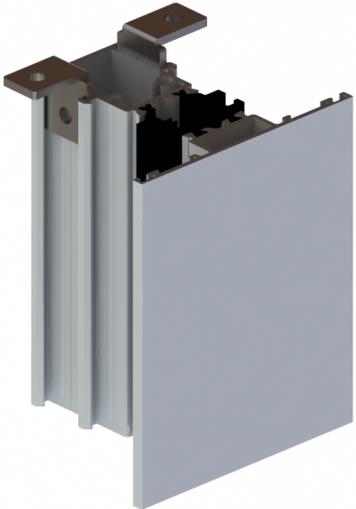
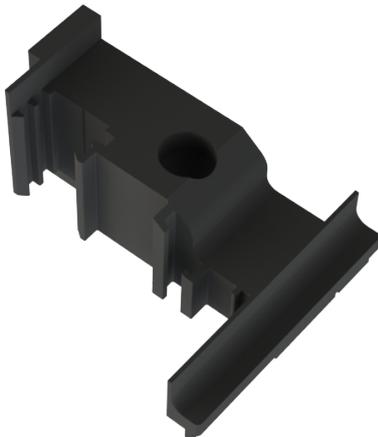
\$'

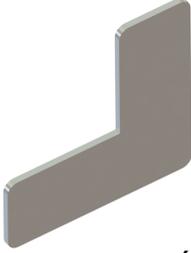
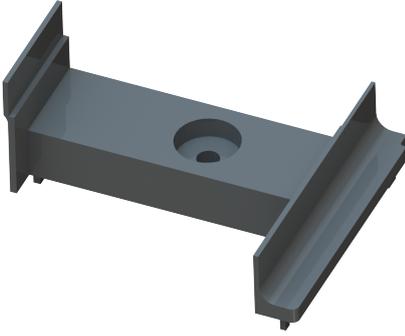
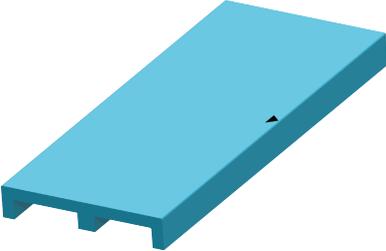
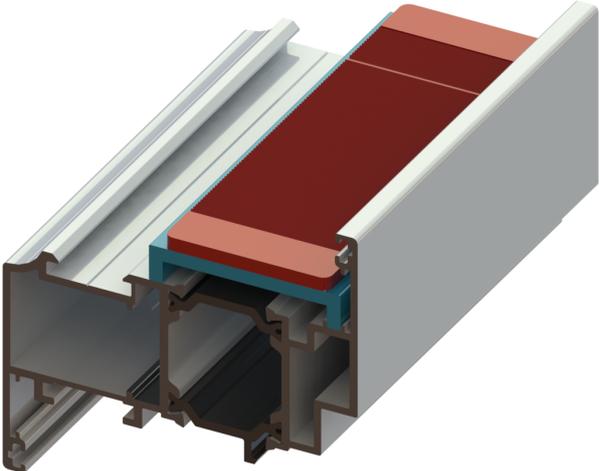
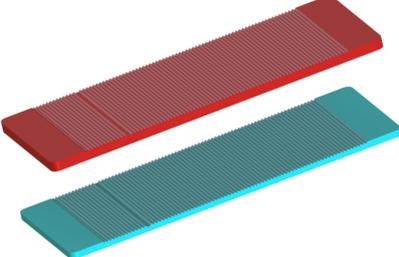
\$'

\$'

\$'

| | | | |
|-----------------------|---|--|-----|
| | | | \$' |
| <p>661 636F I</p> |  |  <p>661 636F E</p> | \$' |
| <p>661 636F G</p> |  | | \$' |
| <p>661 636F H</p> |  |  <p>661 636F F</p> | \$' |
| | | | \$' |
| | | \$' | |
| | | \$' | |

| | | | |
|------------------------|--|--|-----|
| | | | \$' |
| <p>061 69H FJ6</p> |  |  | \$' |
| <p>061 69E i</p> |  |  <p>Á Á Á Á</p> | \$' |
| <p>F6E</p> |  <p>Á</p> |  | \$' |
| <p>69I</p> |  <p>Á Á</p> |  | \$' |

| | | |
|----|---|--|
| | | |
| Ě |  <p>í Á Á</p> |  |
| Ě |  <p>Fl Á Á</p> | |
| ĚF |  <p>Á Á</p> |  |
| ĚG |  <p>Á</p> |  |
| |  <p>Á</p> | |

\$'

\$'

\$'

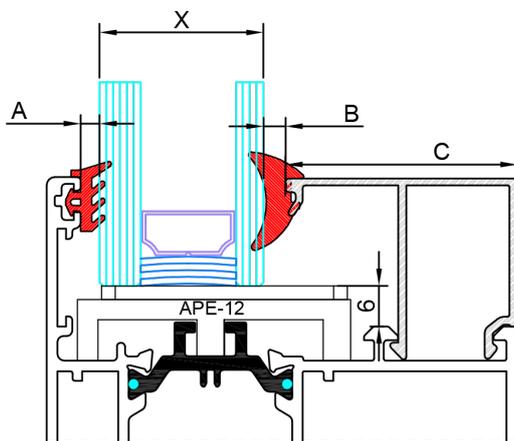
\$'

\$'

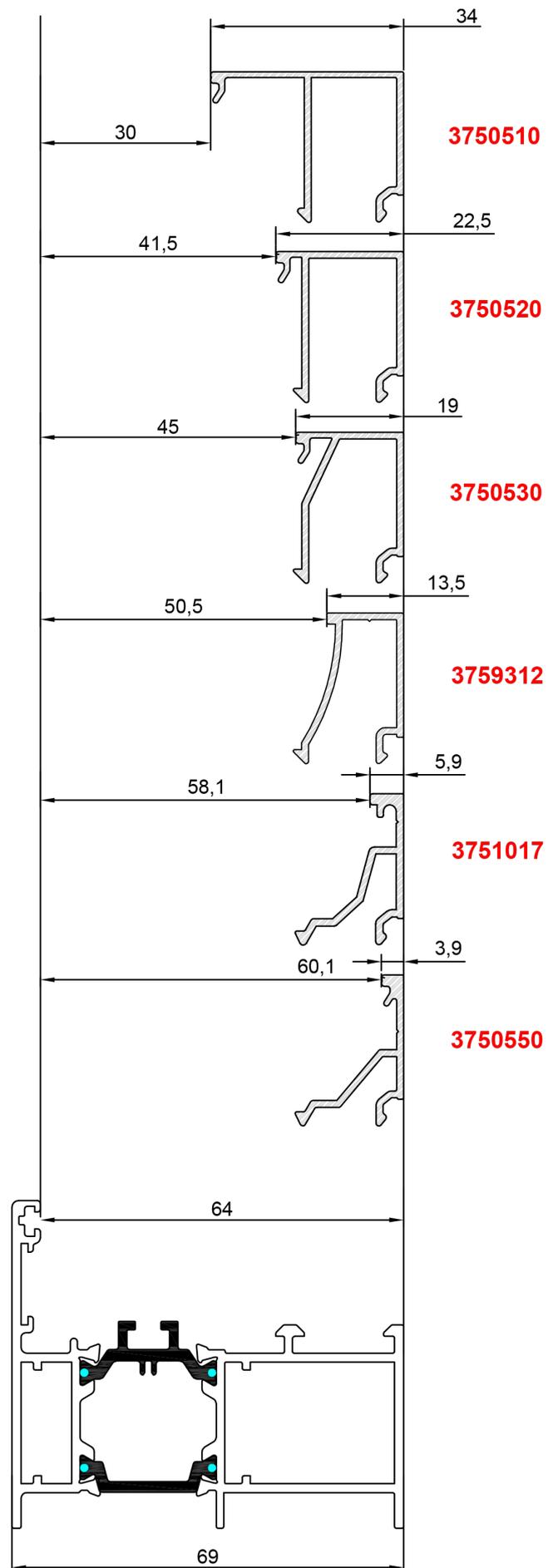
\$'

\$'

| Артикул | Вид | Параметр, мм |
|--------------------|--|--------------|
| S-01 (1256) |  | 3±0.5 |
| S-Y-02 |  | 3±0.5 |
| S-06 (649) |  | 2±0.5 |
| S-08 (1738) |  | 2.5±0.5 |
| S-10 (481) |  | 3±0.5 |
| S-11 (652) |  | 4±0.5 |



$$X = 64 - (A + B + C)$$



\$ (

\$ (

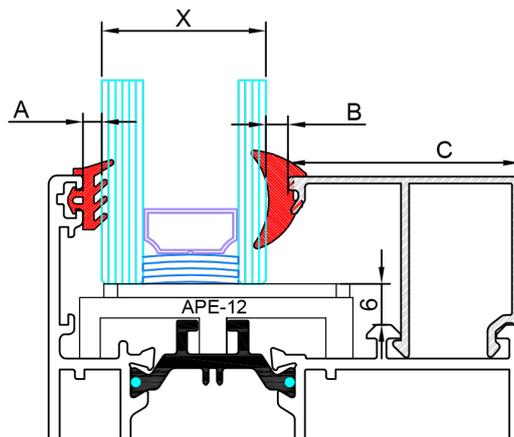
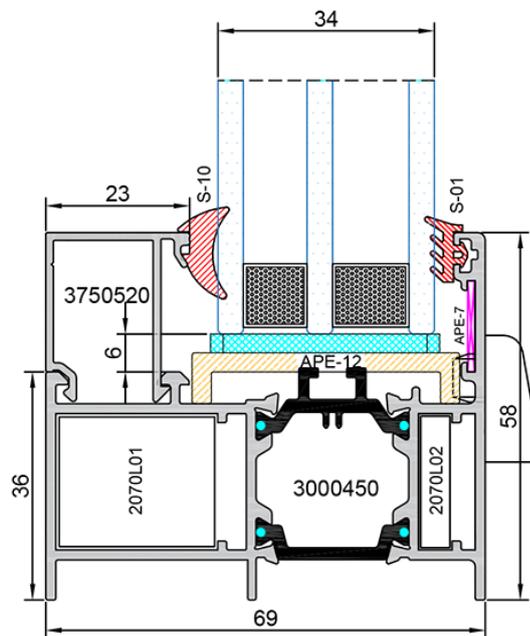
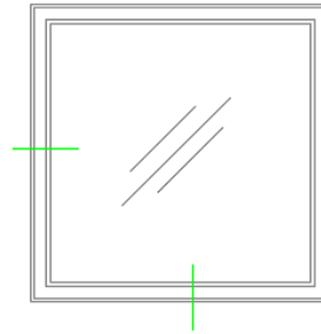
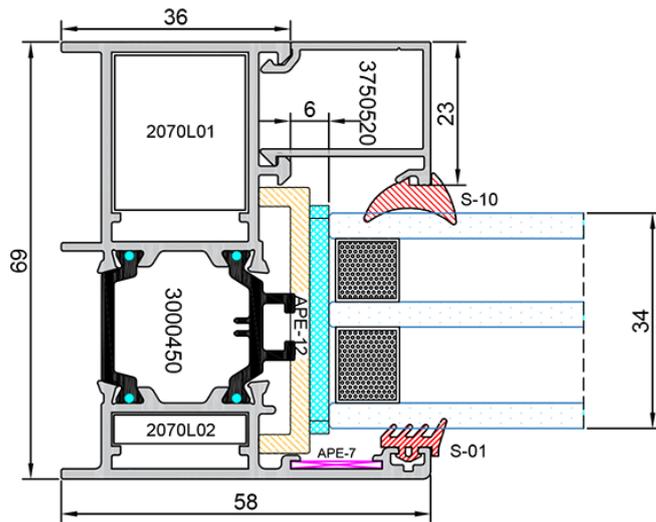


Таблица подбора заполнения

| Штапик | Внутренний уплотнитель | Толщина заполнения | Наружный уплотнитель |
|---------|------------------------|--------------------|----------------------|
| 3750510 | S-11 | 23мм | S-01 |
| | S-10 | 24мм | |
| | S-06 | 25мм | |
| 3750520 | S-11 | 34мм | |
| | S-10 | 35мм | |
| | S-06 | 36мм | |
| 3750530 | S-11 | 38мм | |
| | S-10 | 39мм | |
| | S-06 | 40мм | |
| 3759312 | S-11 | 43мм | |
| | S-10 | 44мм | |
| | S-06 | 45мм | |
| 3751017 | S-11 | 50мм | |
| | S-10 | 51мм | |
| | S-06 | 52мм | |
| 3750550 | S-11 | 53мм | |
| | S-10 | 54мм | |
| | S-06 | 55мм | |

* В таблице приведены расчетные толщины заполнения, фактическая толщина заполнения может иметь отличие, ввиду физико-механических свойств уплотнителей.



\$)

\$)

\$)

\$)

\$)

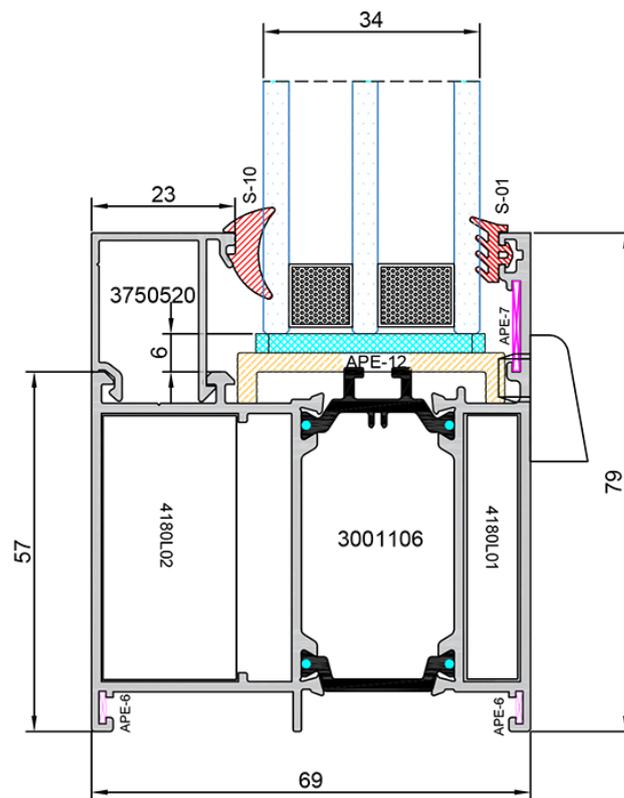
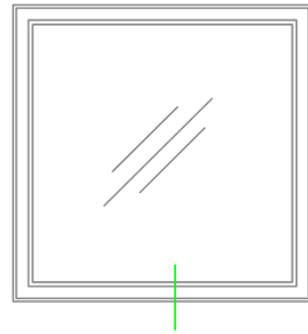
\$)

\$)

\$)

\$)

\$)



\$)

\$)

\$)

\$)

\$)

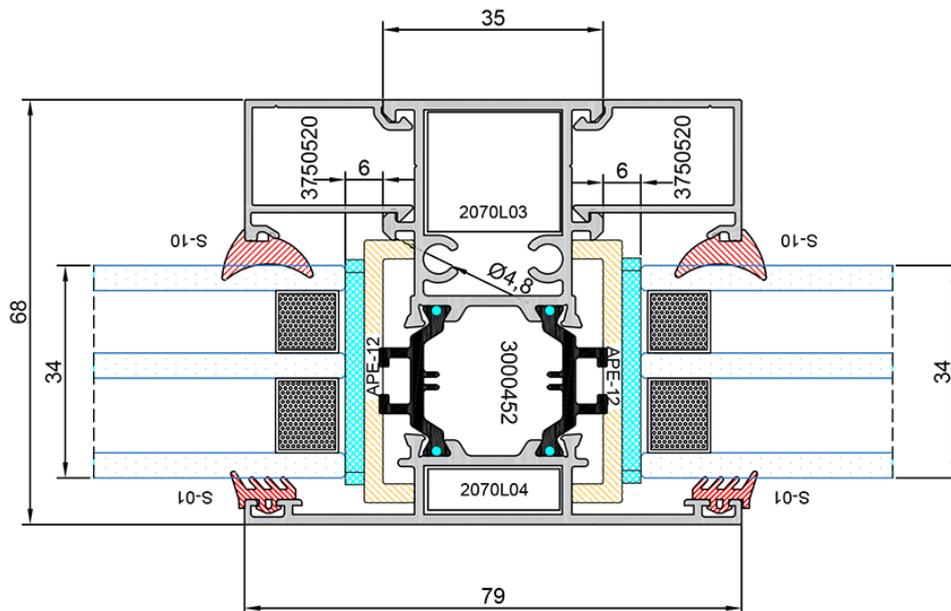
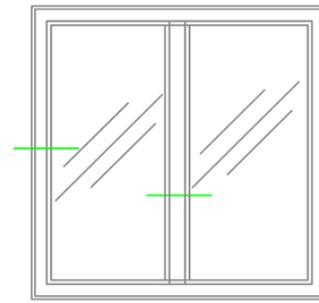
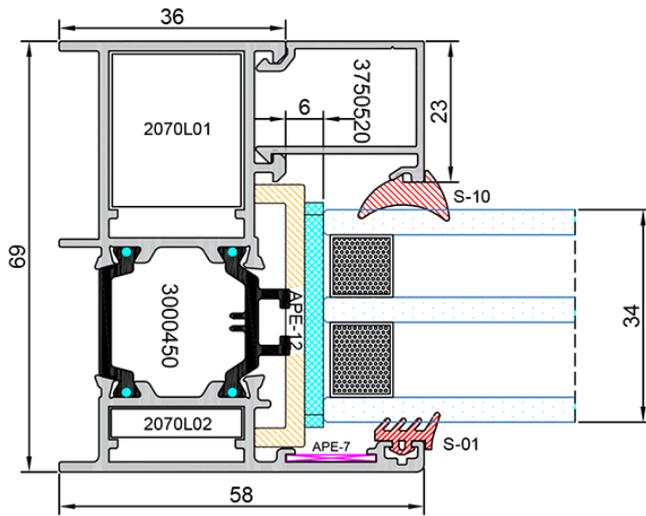
\$)

\$)

\$)

\$)

\$)



\$)

\$)

\$)

\$)

\$)

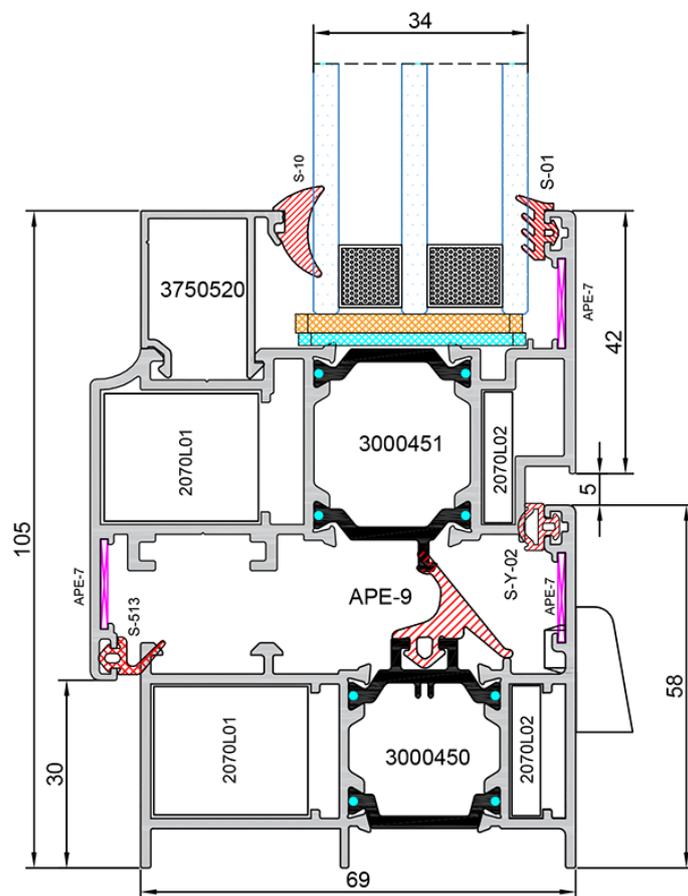
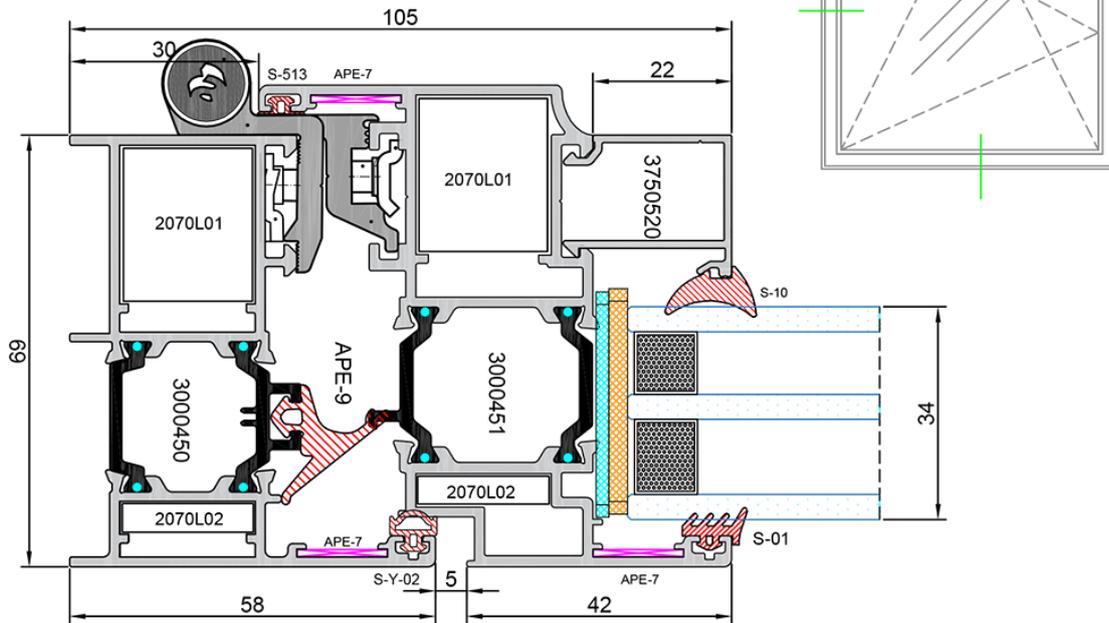
\$)

\$)

\$)

\$)

\$)



\$)

\$)

\$)

\$)

\$)

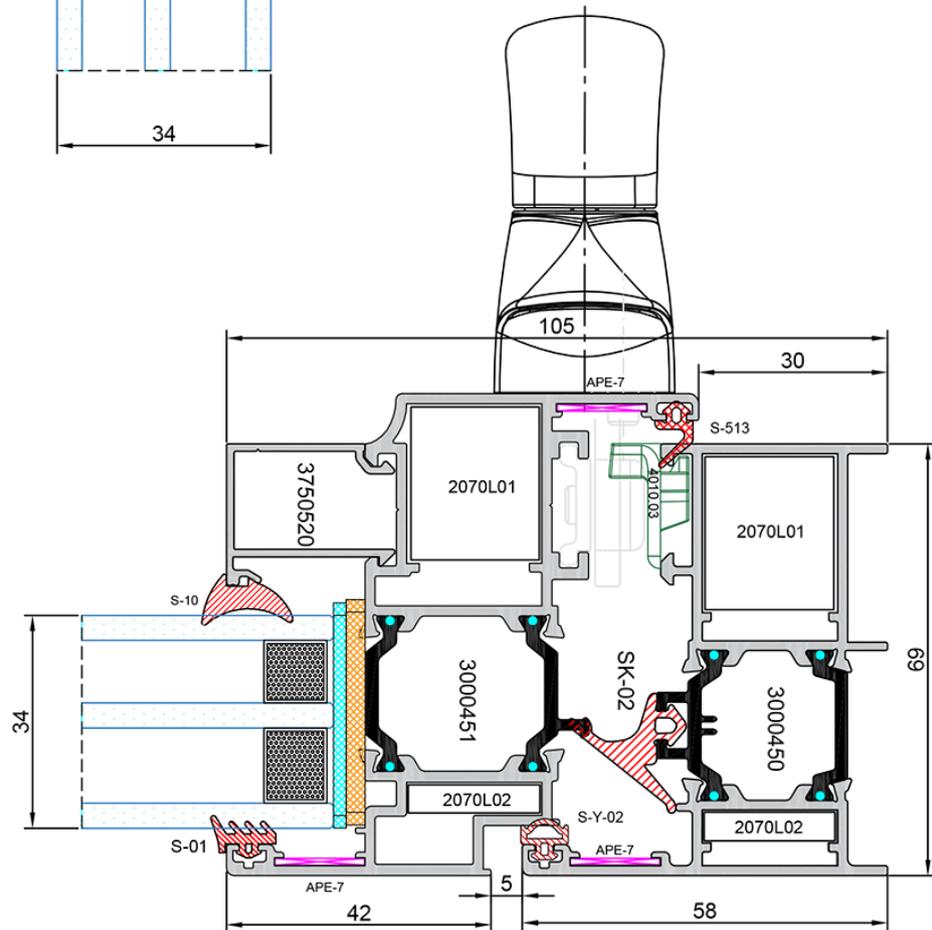
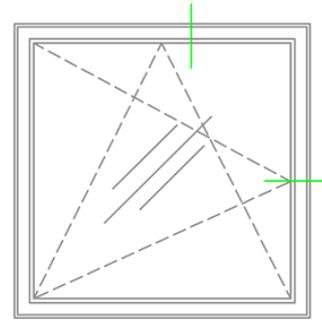
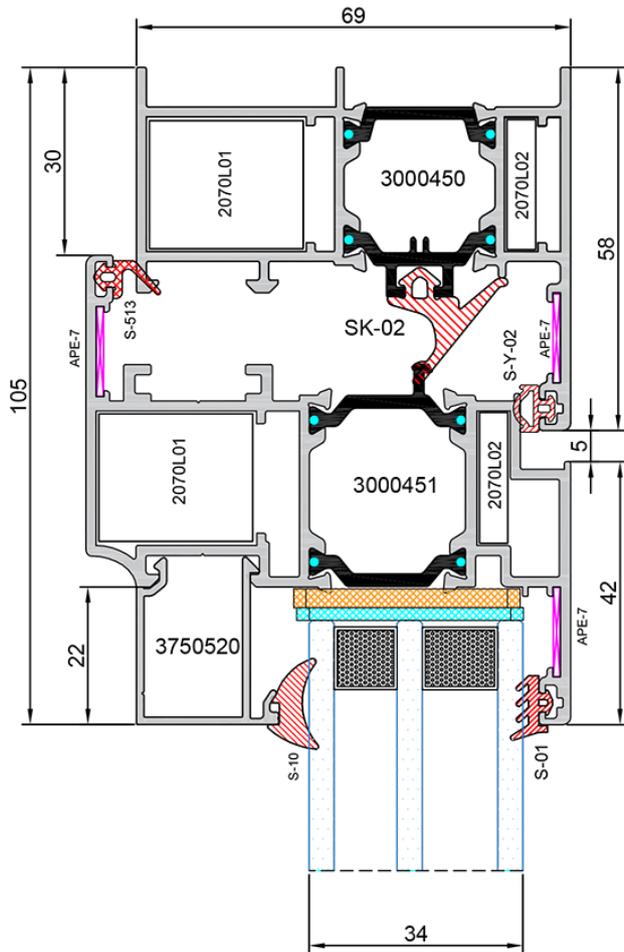
\$)

\$)

\$)

\$)

\$)



\$)

\$)

\$)

\$)

\$)

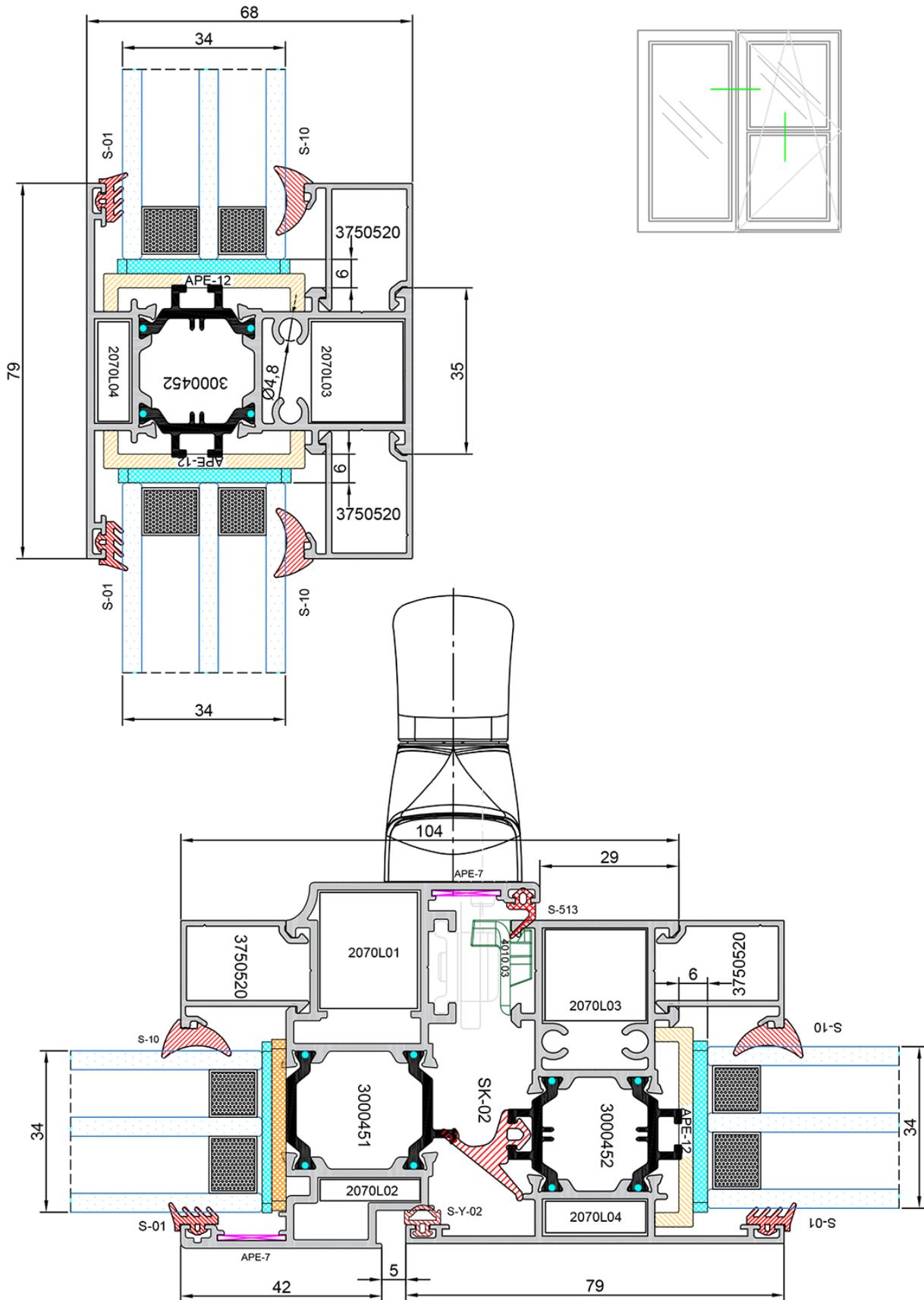
\$)

\$)

\$)

\$)

\$)



\$)

\$)

\$)

\$)

\$)

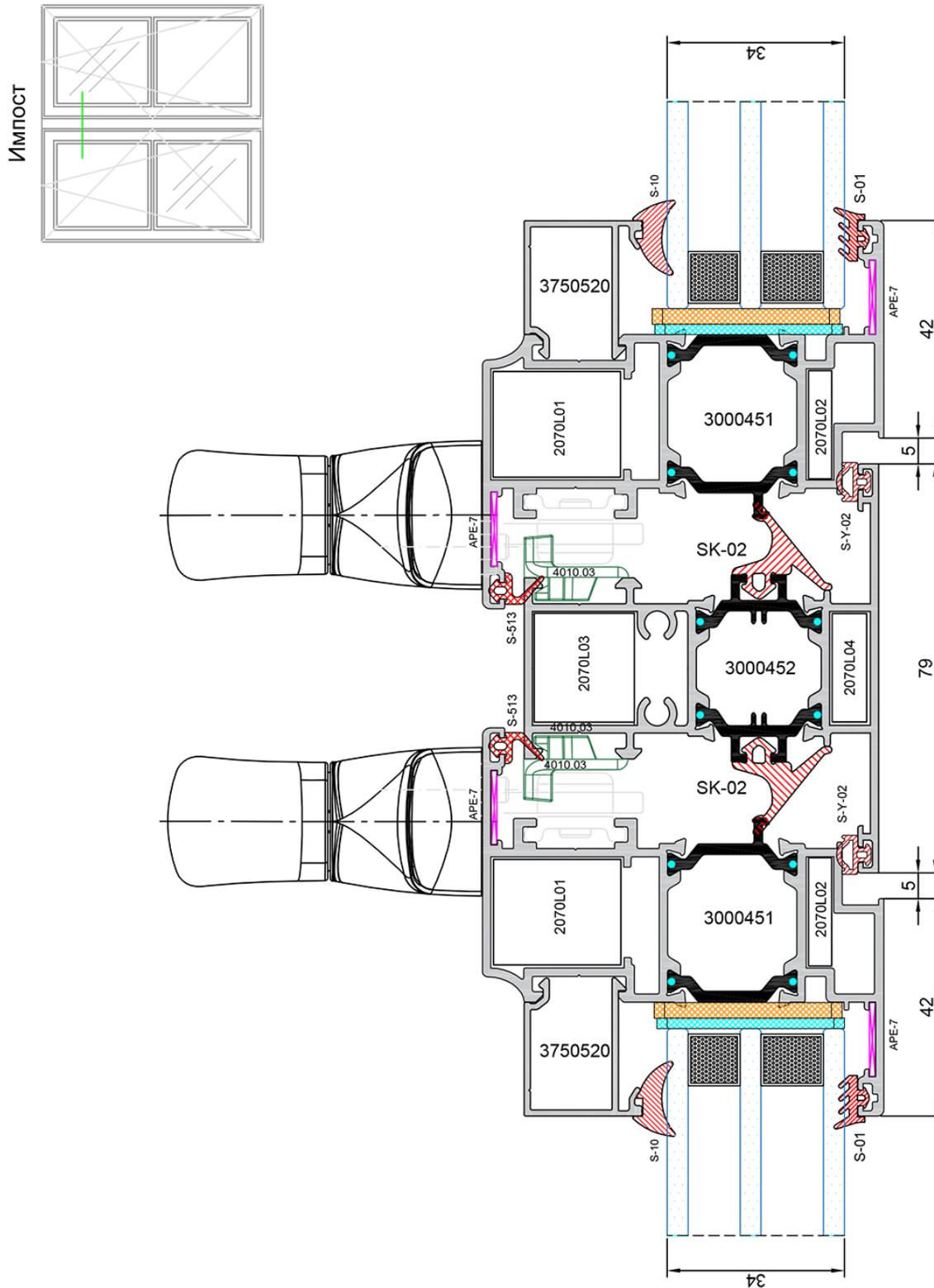
\$)

\$)

\$)

\$)

\$)



\$)

\$)

\$)

\$)

\$)

\$)

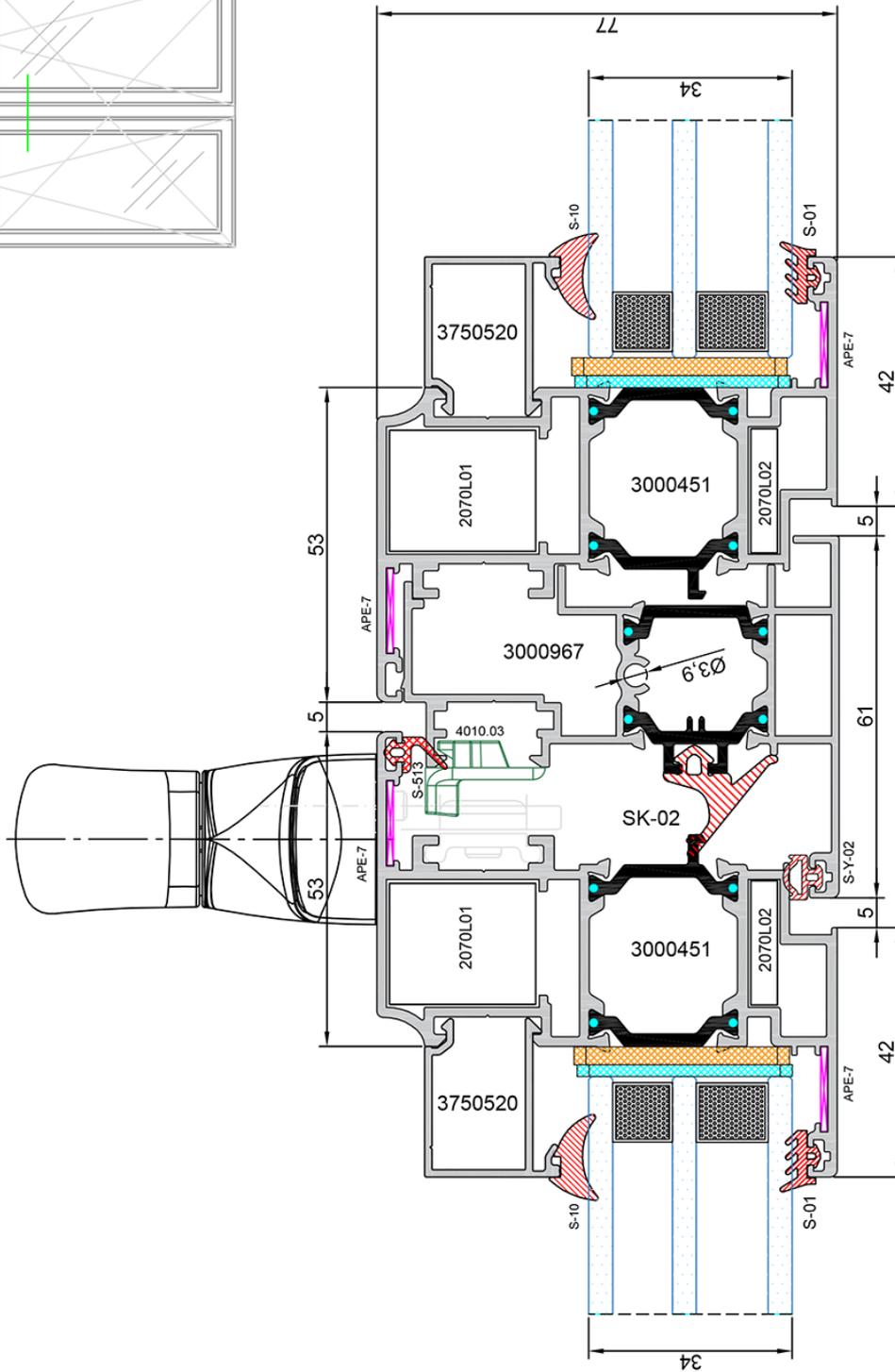
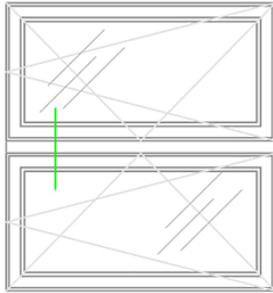
\$)

\$)

\$)

\$)

Штульп



\$)

\$)

\$)

\$)

\$)

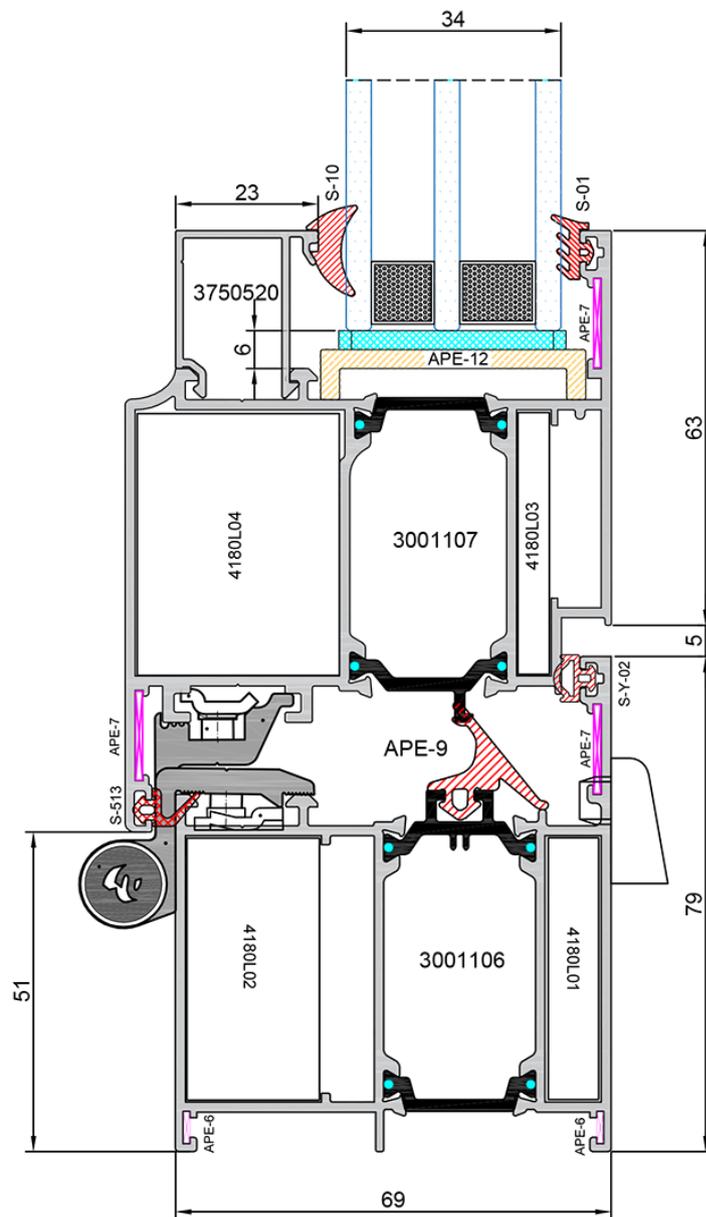
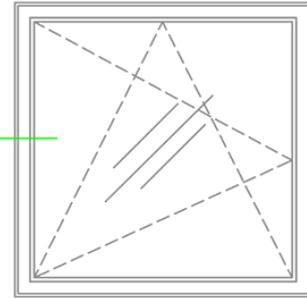
\$)

\$)

\$)

\$)

\$)



\$)

\$)

\$)

\$)

\$)

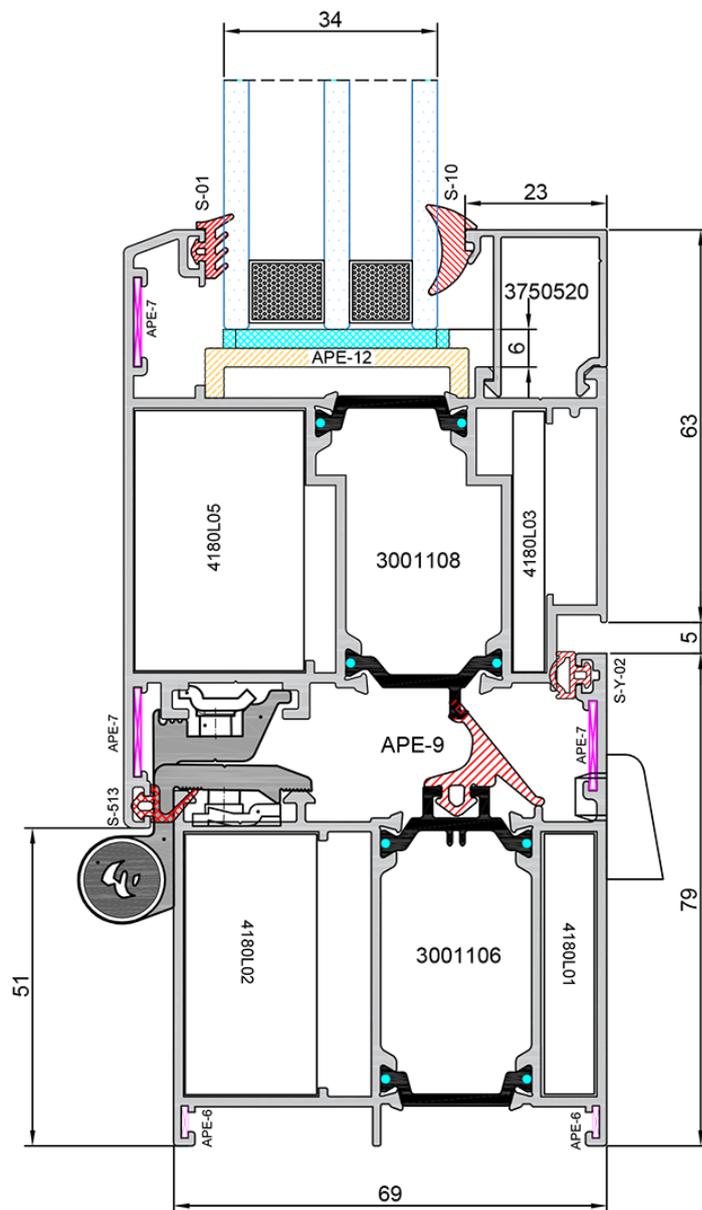
\$)

\$)

\$)

\$)

\$)



\$)

\$)

\$)

\$)

\$)

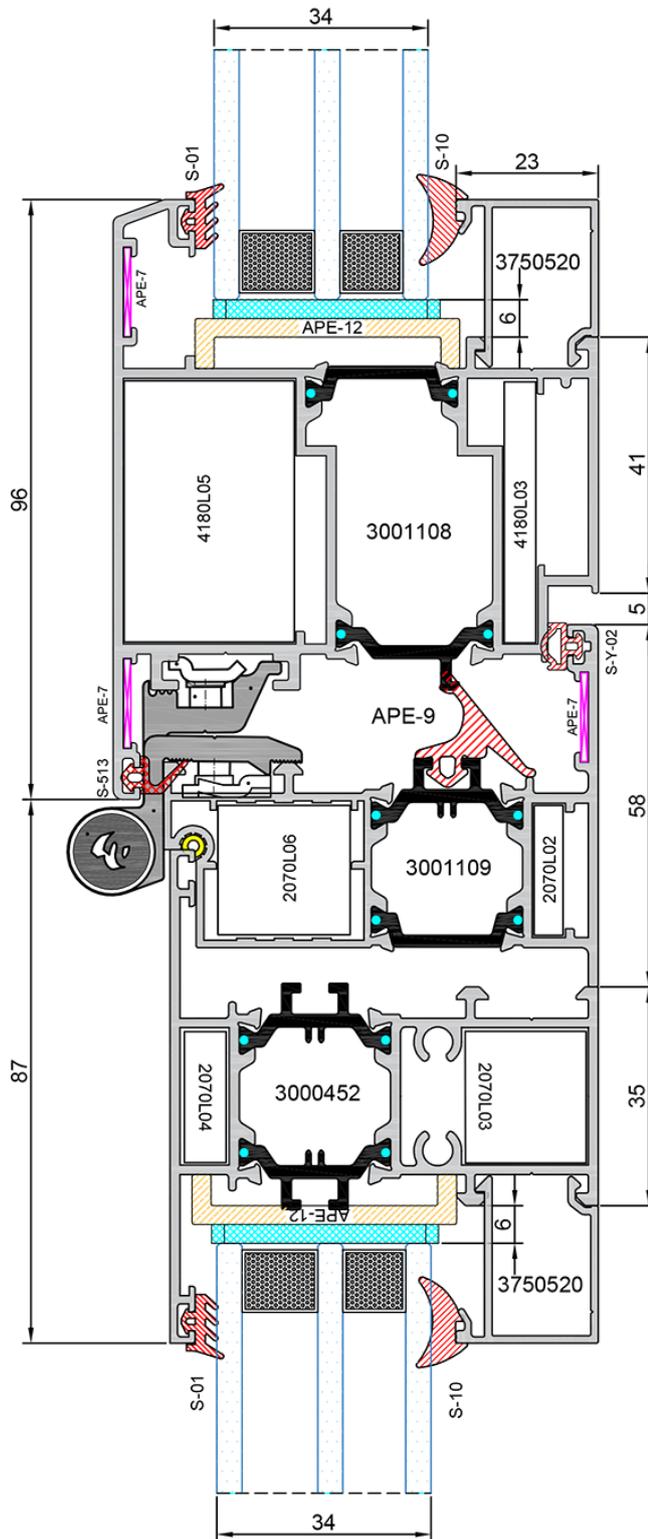
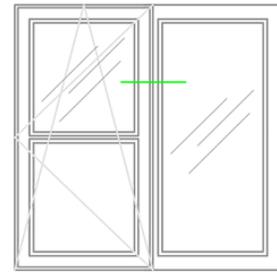
\$)

\$)

\$)

\$)

\$)



\$)

\$)

\$)

\$)

\$)

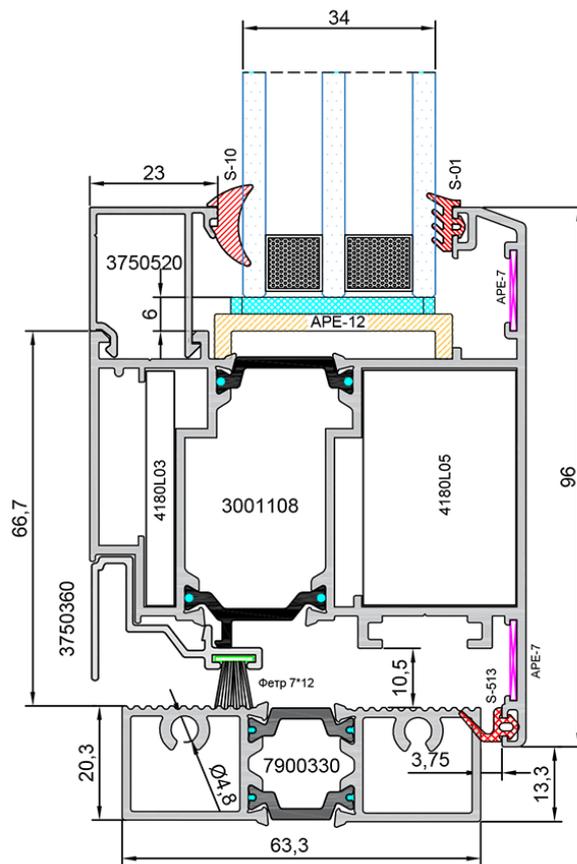
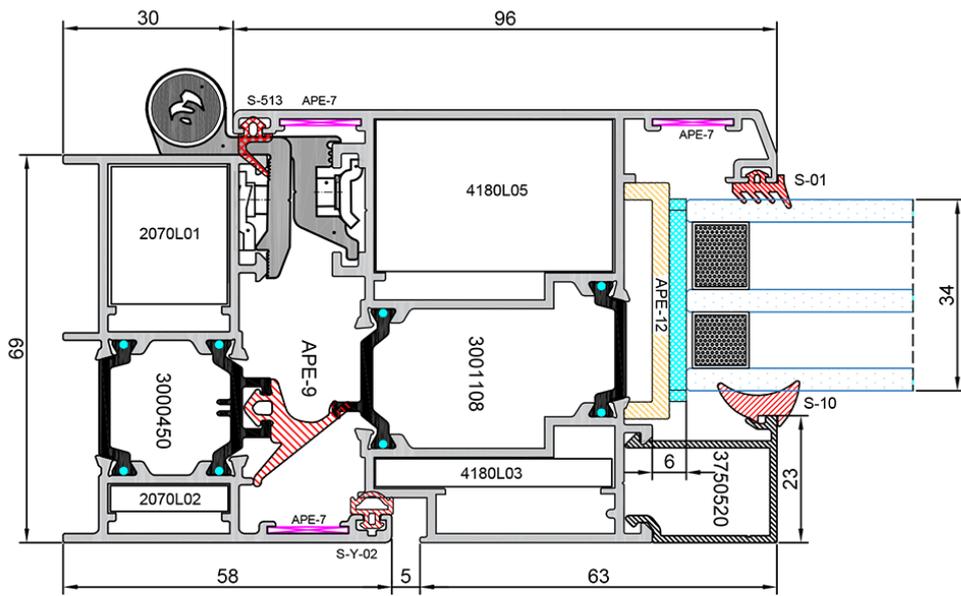
\$)

\$)

\$)

\$)

\$)



\$)

\$)

\$)

\$)

\$)

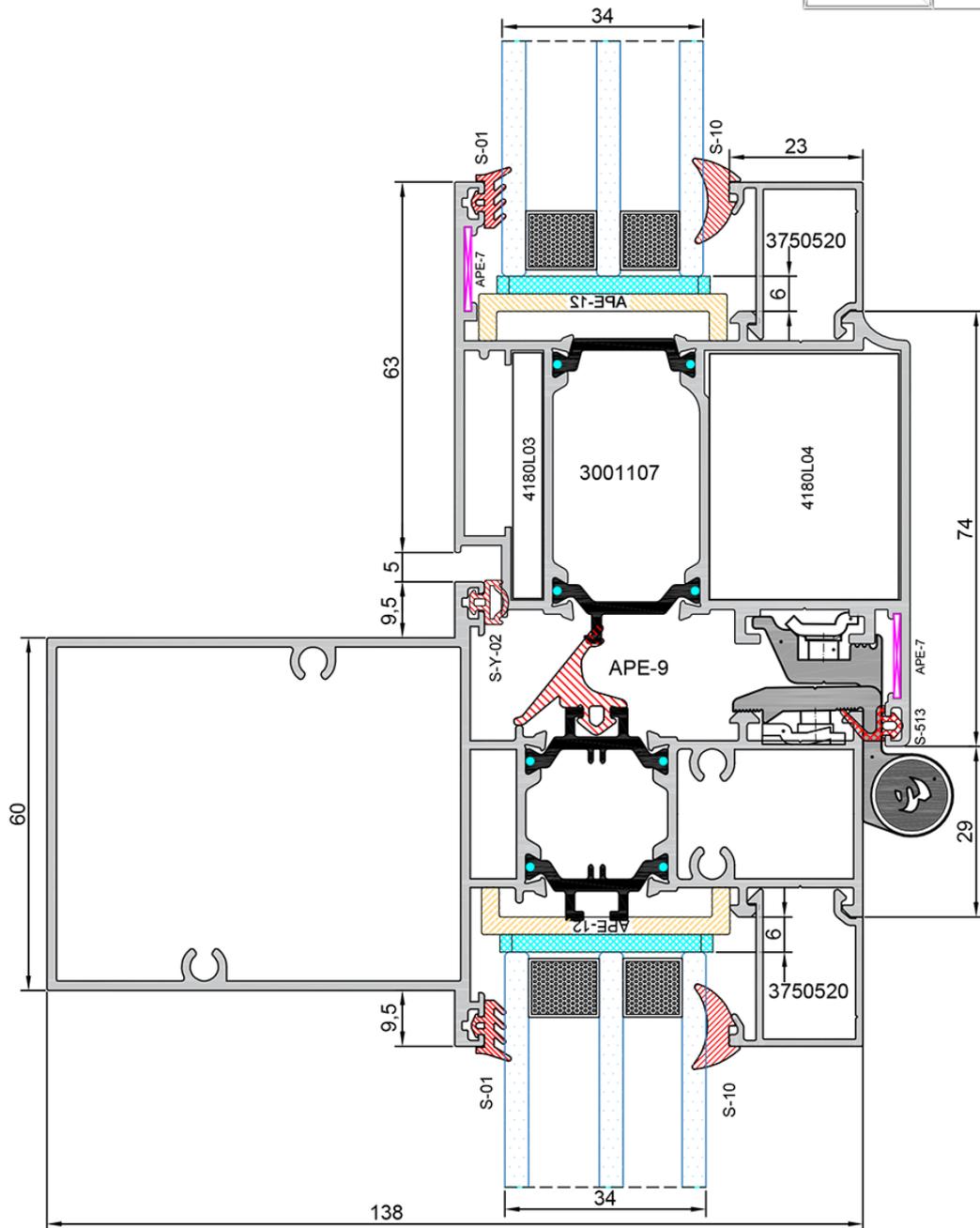
\$)

\$)

\$)

\$)

\$)



\$)

\$)

\$)

\$)

\$)

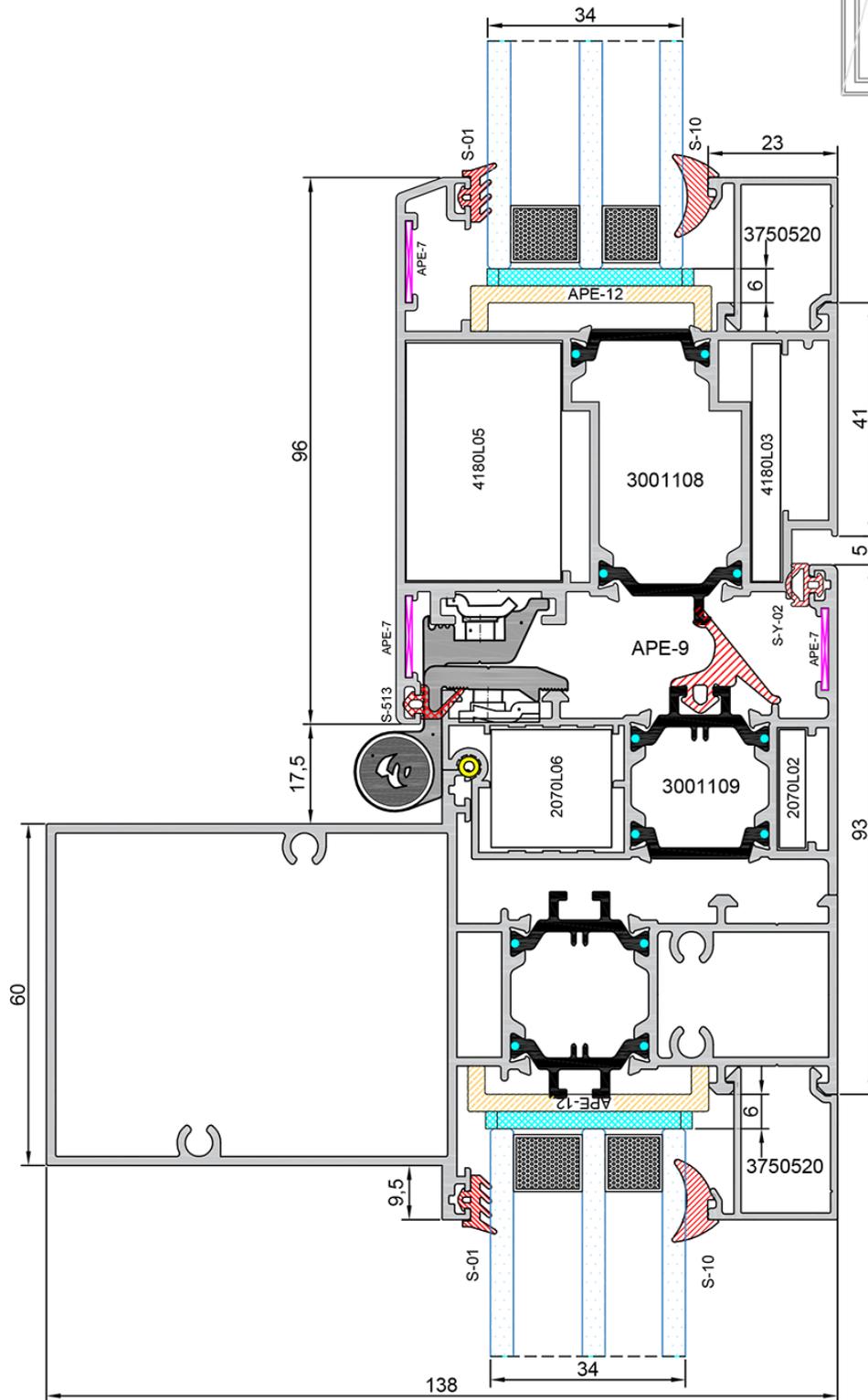
\$)

\$)

\$)

\$)

\$)



\$)

\$)

\$)

\$)

\$)

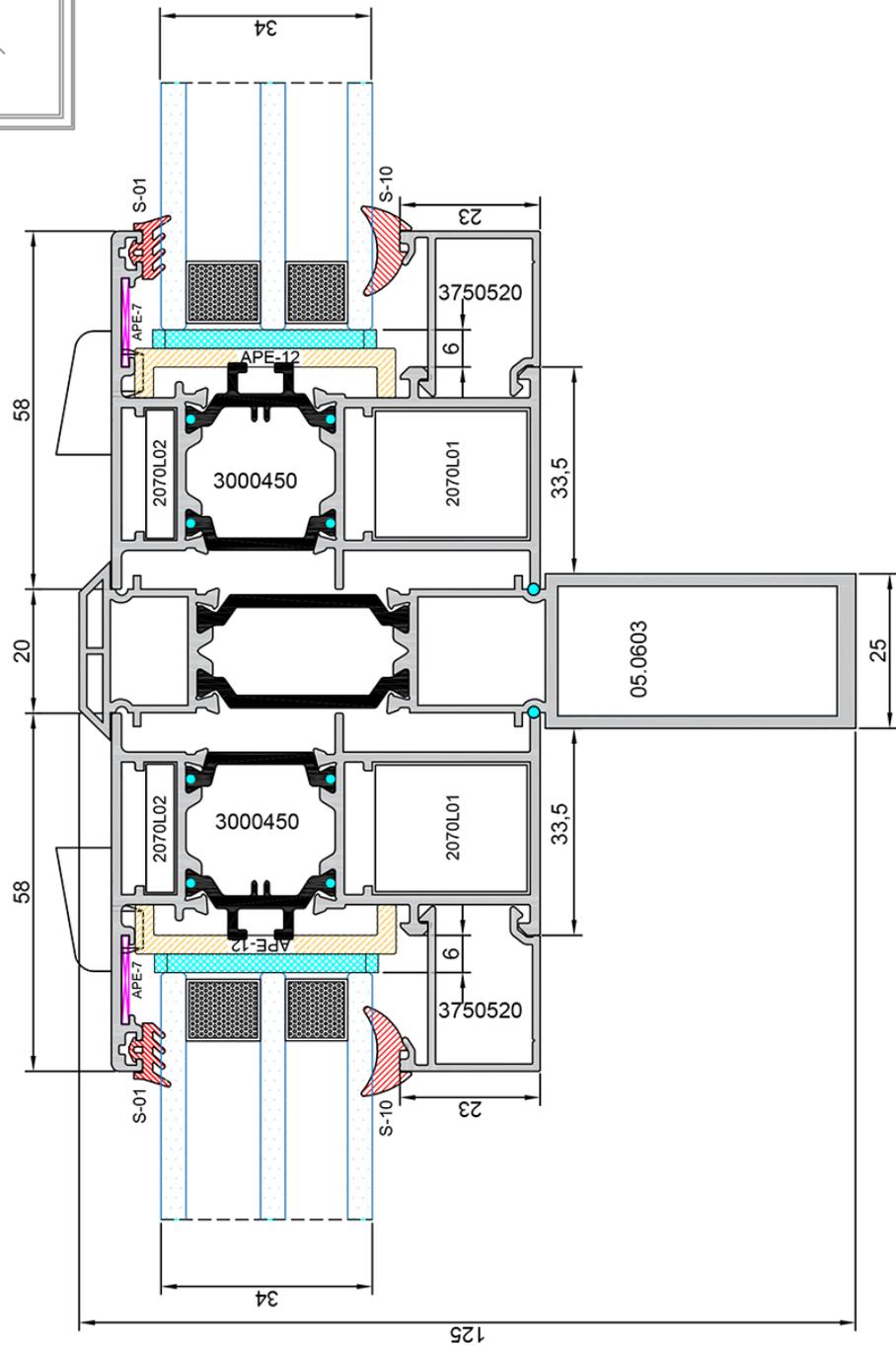
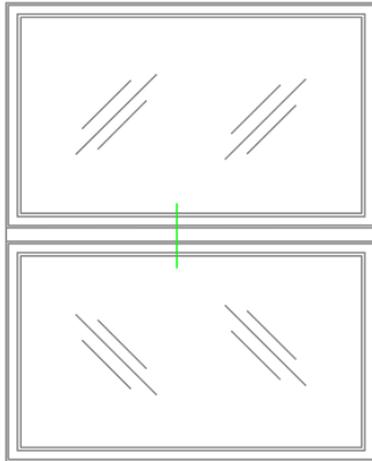
\$)

\$)

\$)

\$)

\$)



\$)

\$)

\$)

\$)

\$)

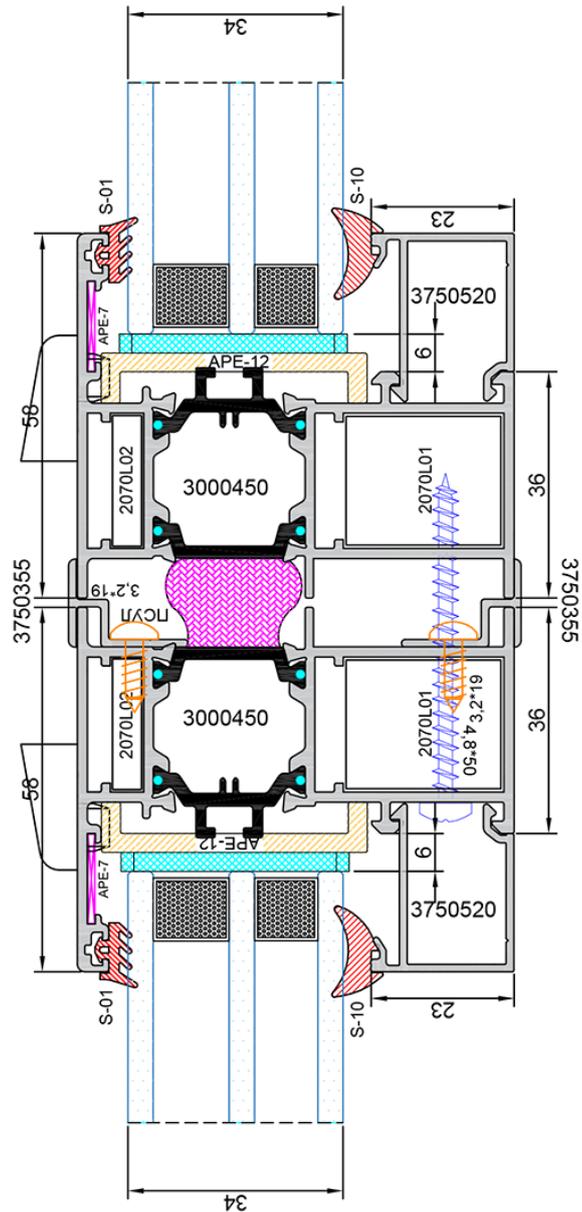
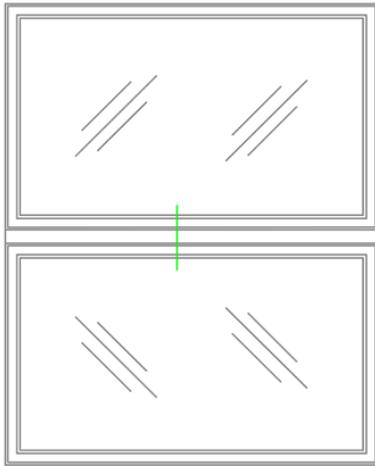
\$)

\$)

\$)

\$)

\$)



\$)

\$)

\$)

\$)

\$)

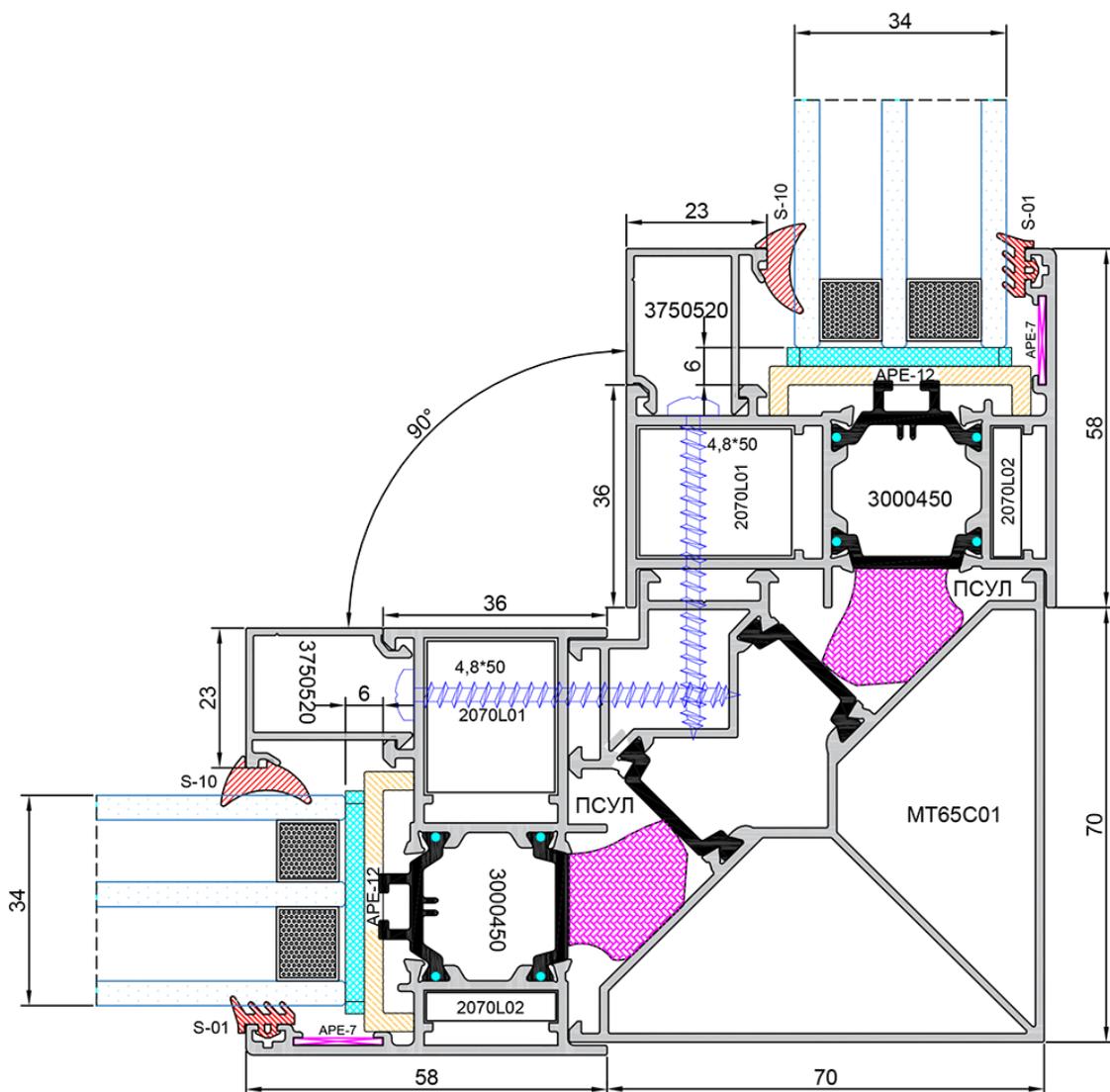
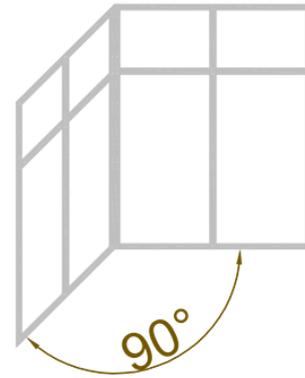
\$)

\$)

\$)

\$)

\$)



\$)

\$)

\$)

\$)

\$)

\$)

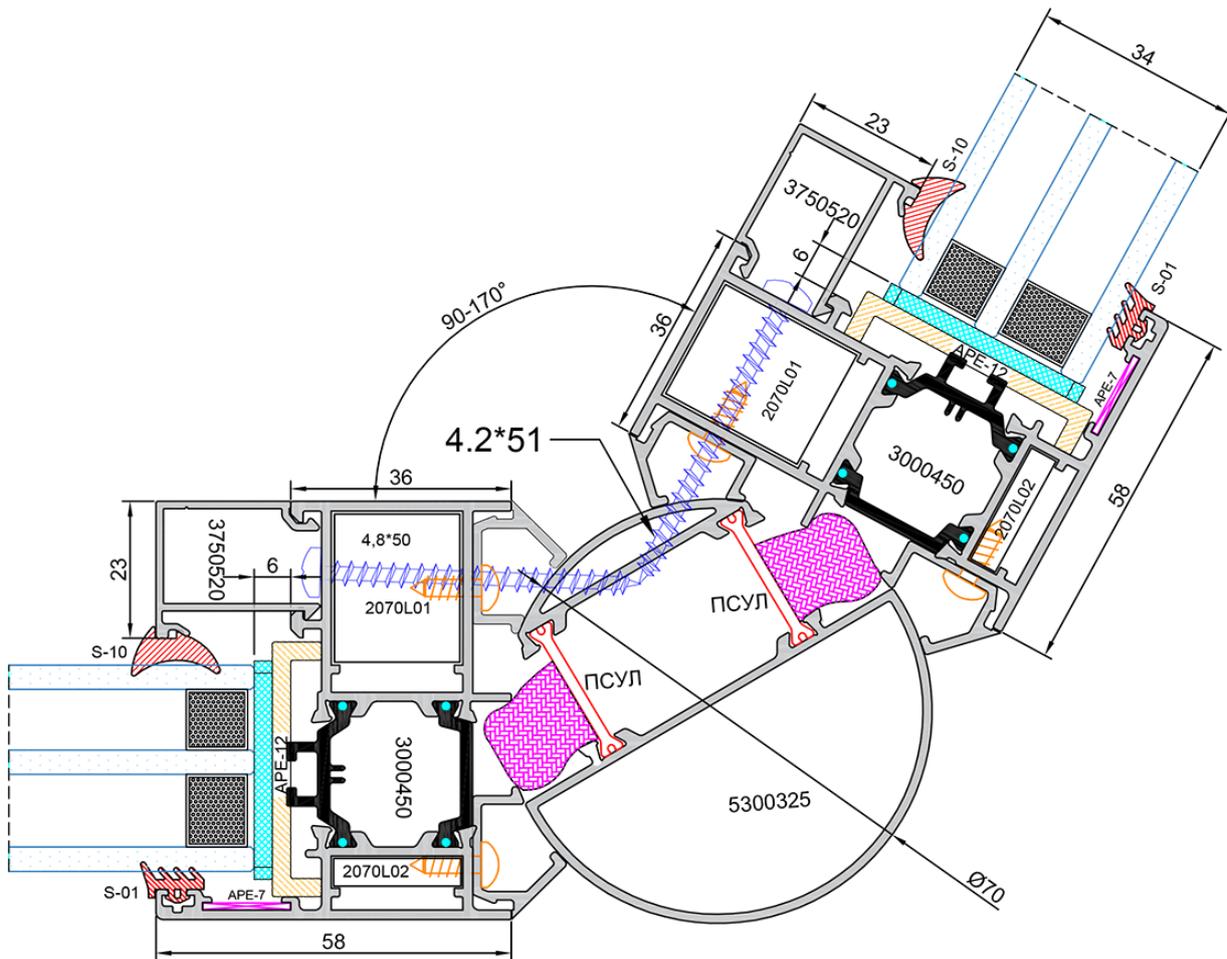
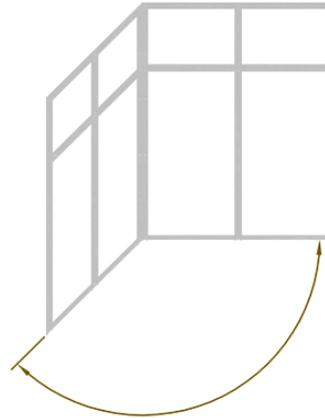
\$)

\$)

\$)

\$)

90°-225°



\$)

\$)

\$)

\$)

\$)

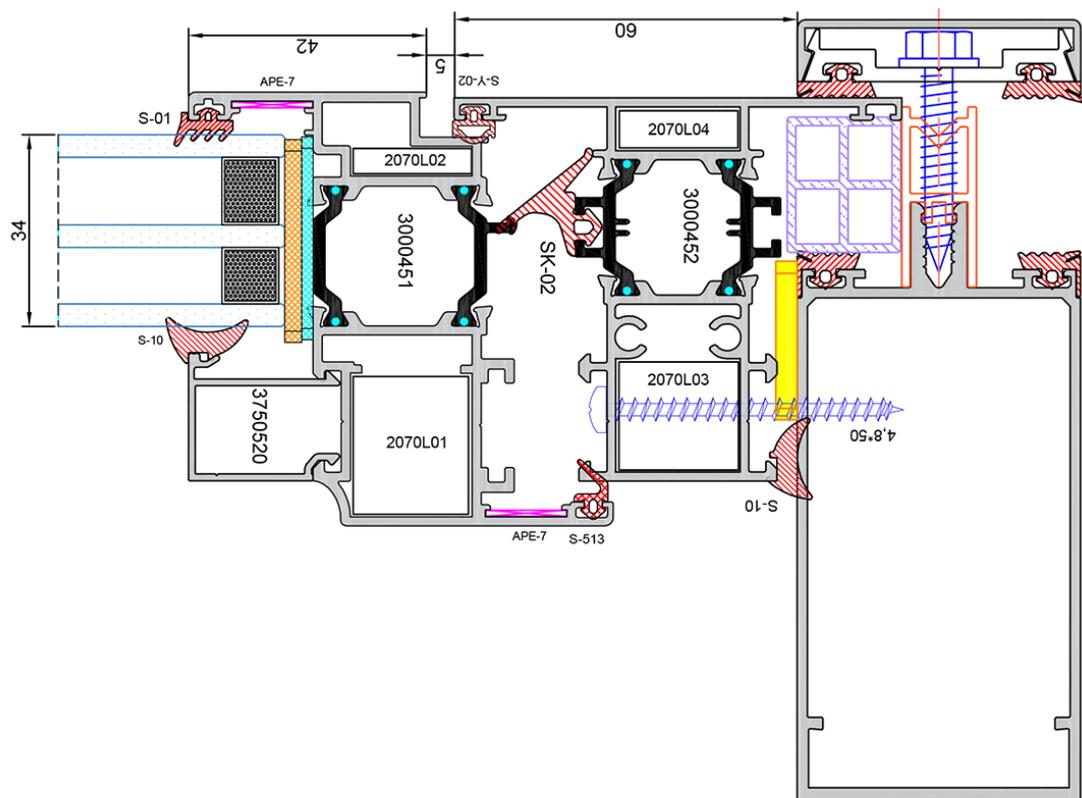
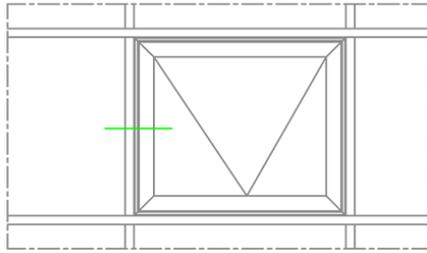
\$)

\$)

\$)

\$)

\$)



\$)

\$)

\$)

\$)

\$)

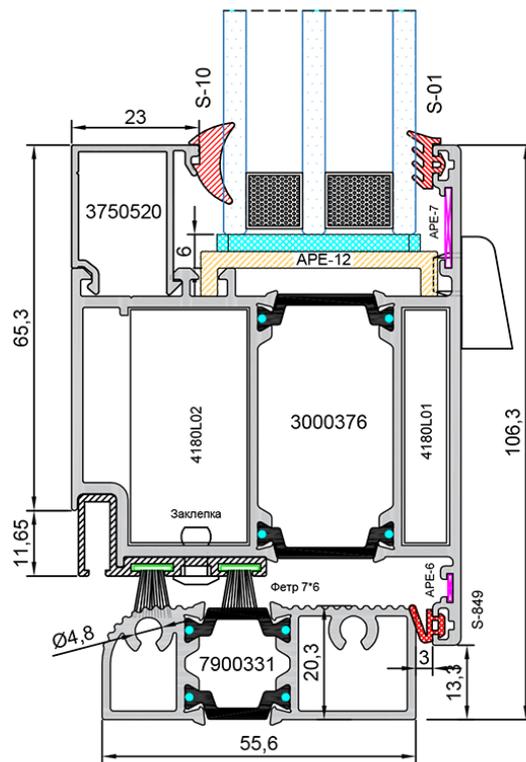
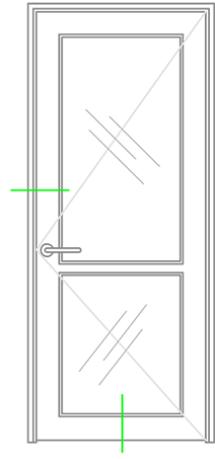
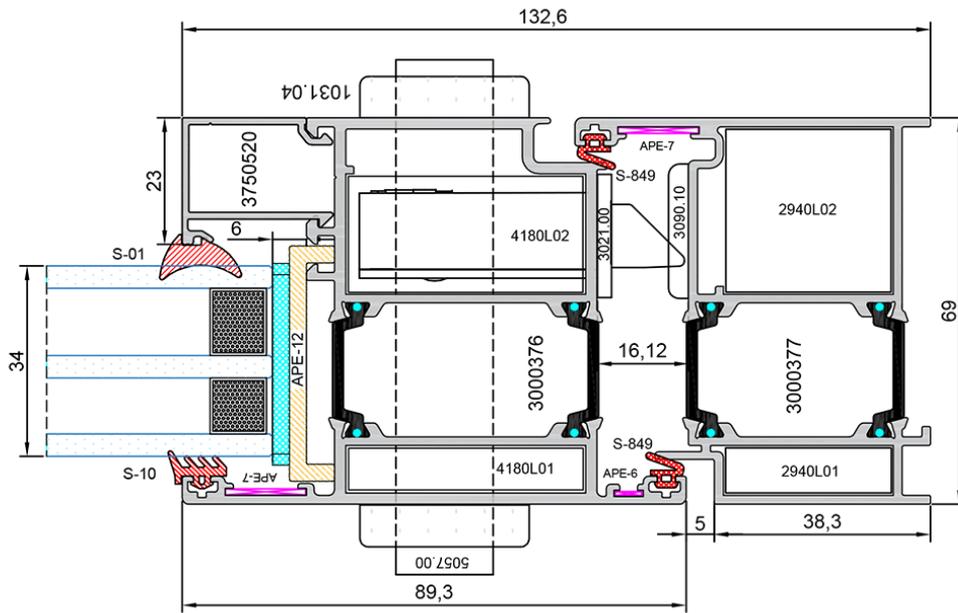
\$)

\$)

\$)

\$)

\$)



\$ *

\$ *

\$ *

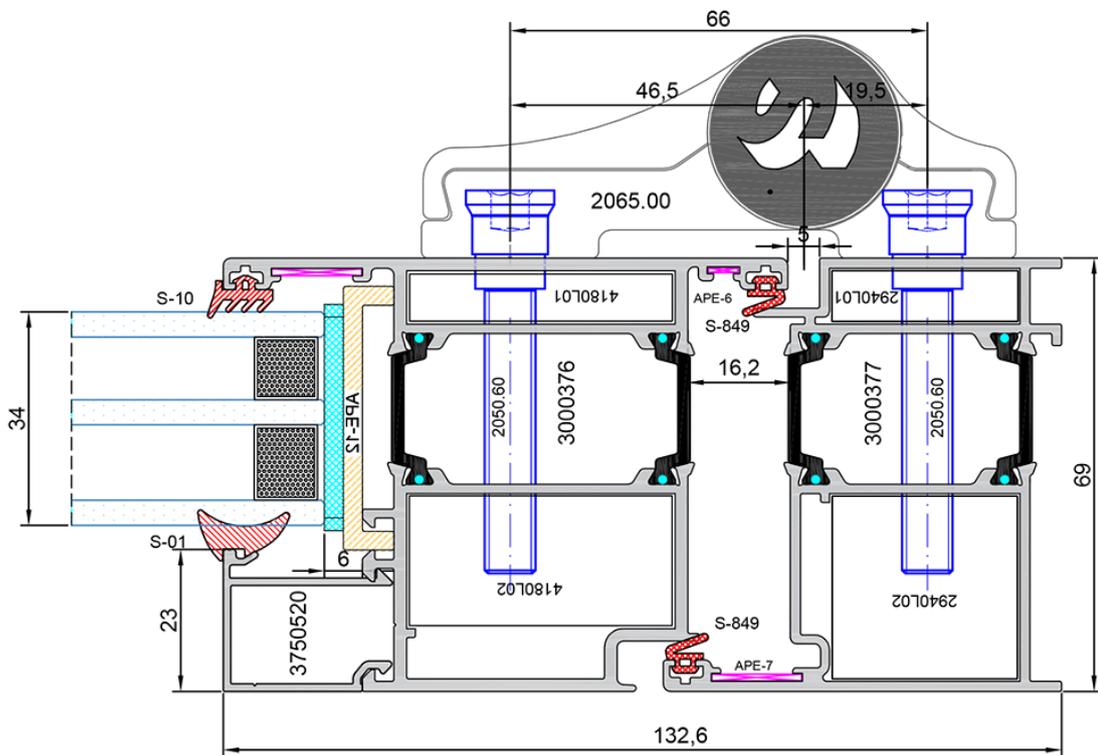
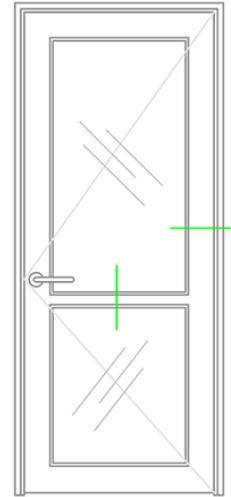
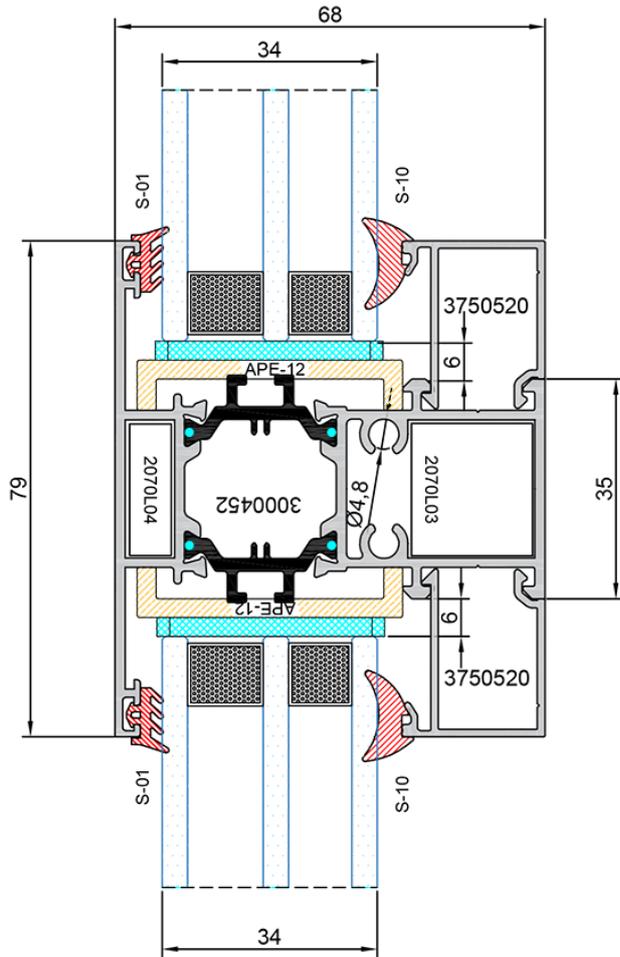
\$ *

\$ *

\$ *

\$ *

\$ *



\$ *

\$ *

\$ *

\$ *

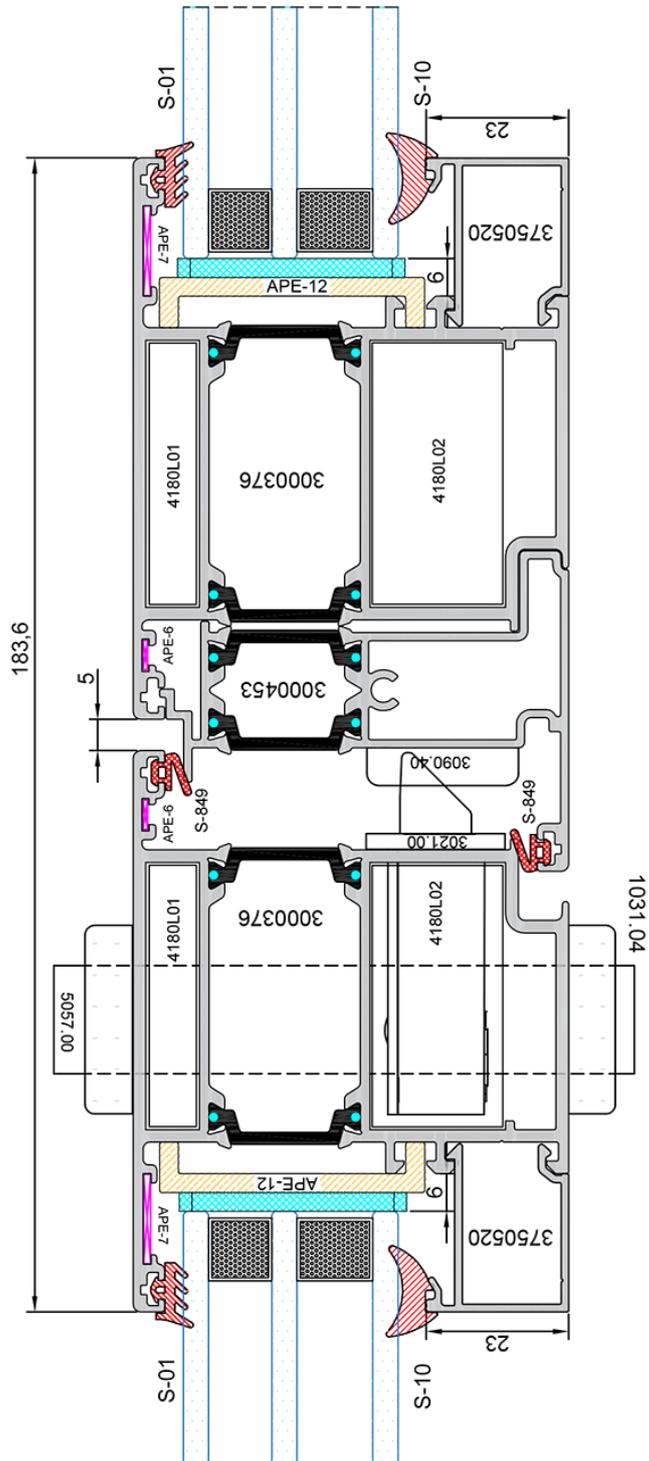
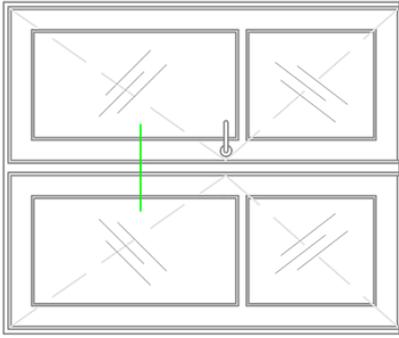
\$ *

\$ *

\$ *

\$ *

Штульп



\$ *

\$ *

\$ *

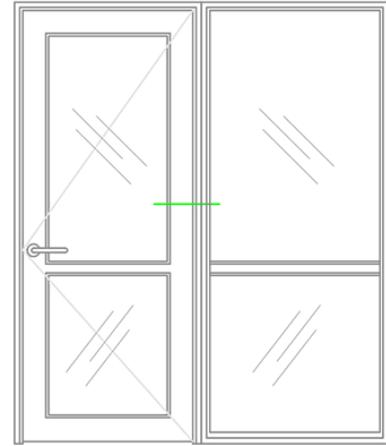
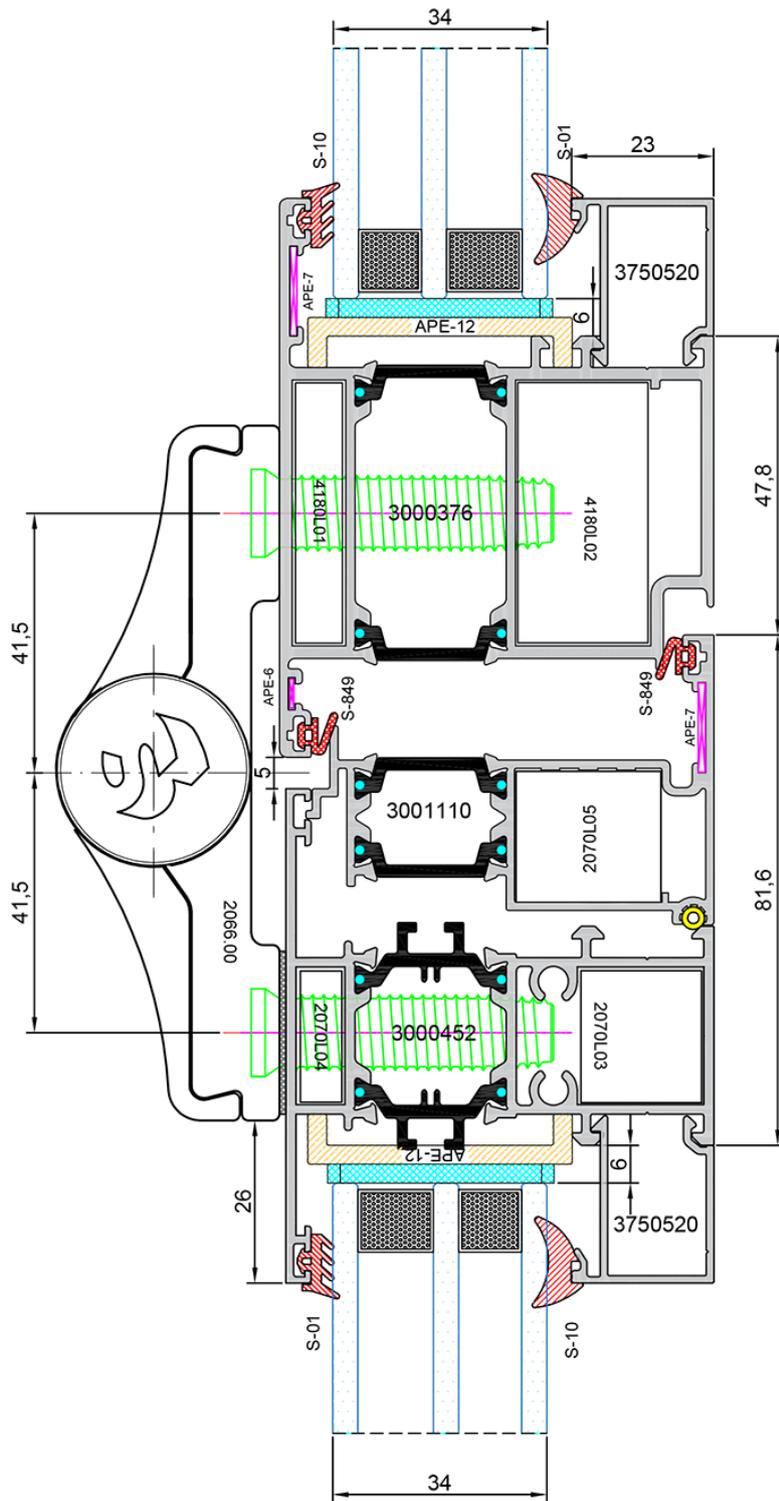
\$ *

\$ *

\$ *

\$ *

\$ *



\$*

\$*

\$*

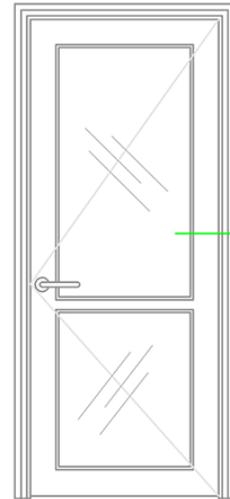
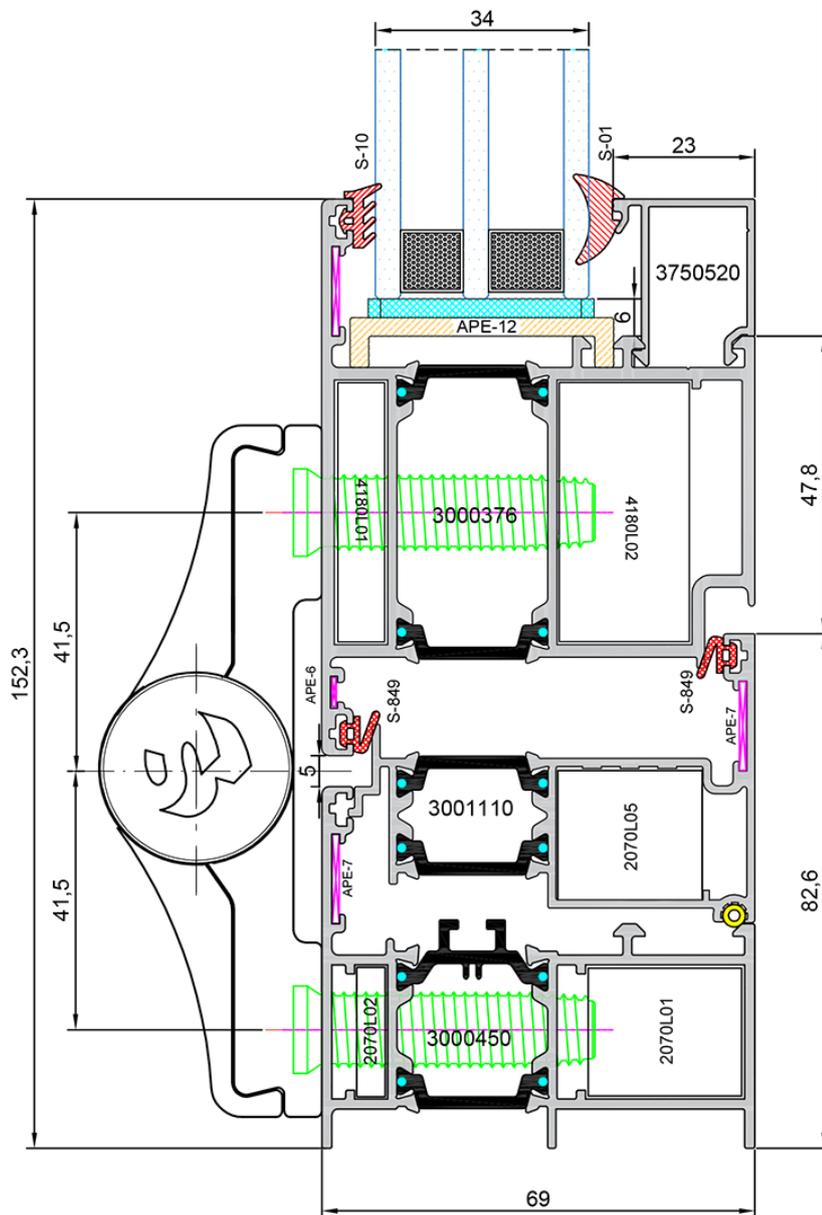
\$*

\$*

\$*

\$*

\$*



\$ *

\$ *

\$ *

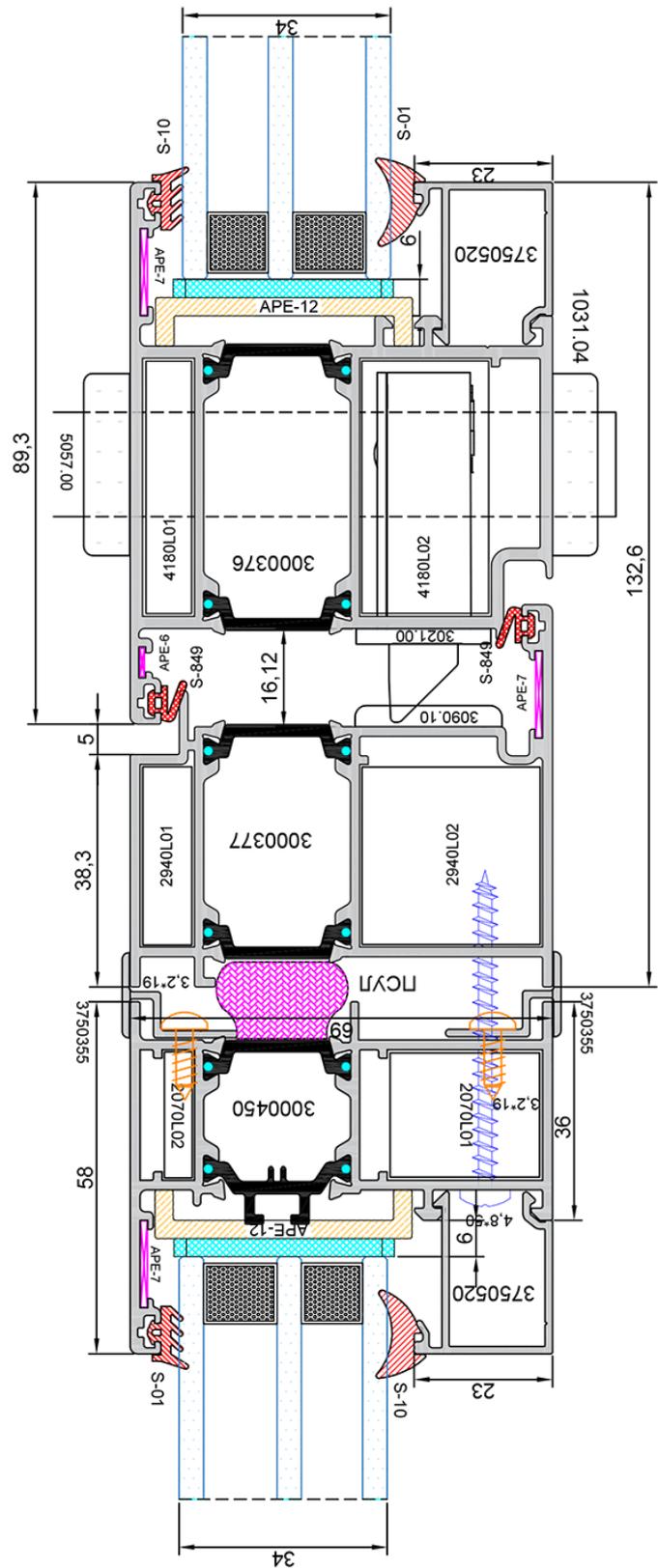
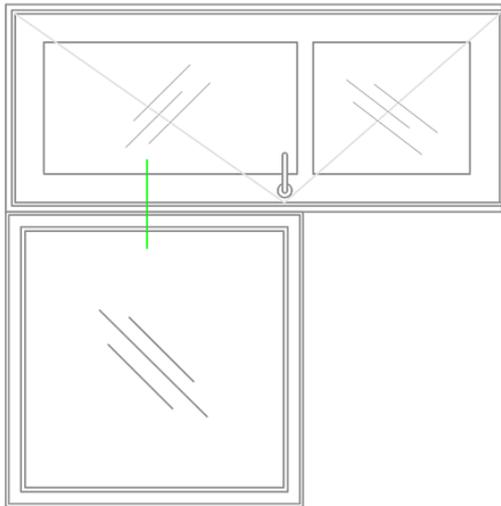
\$ *

\$ *

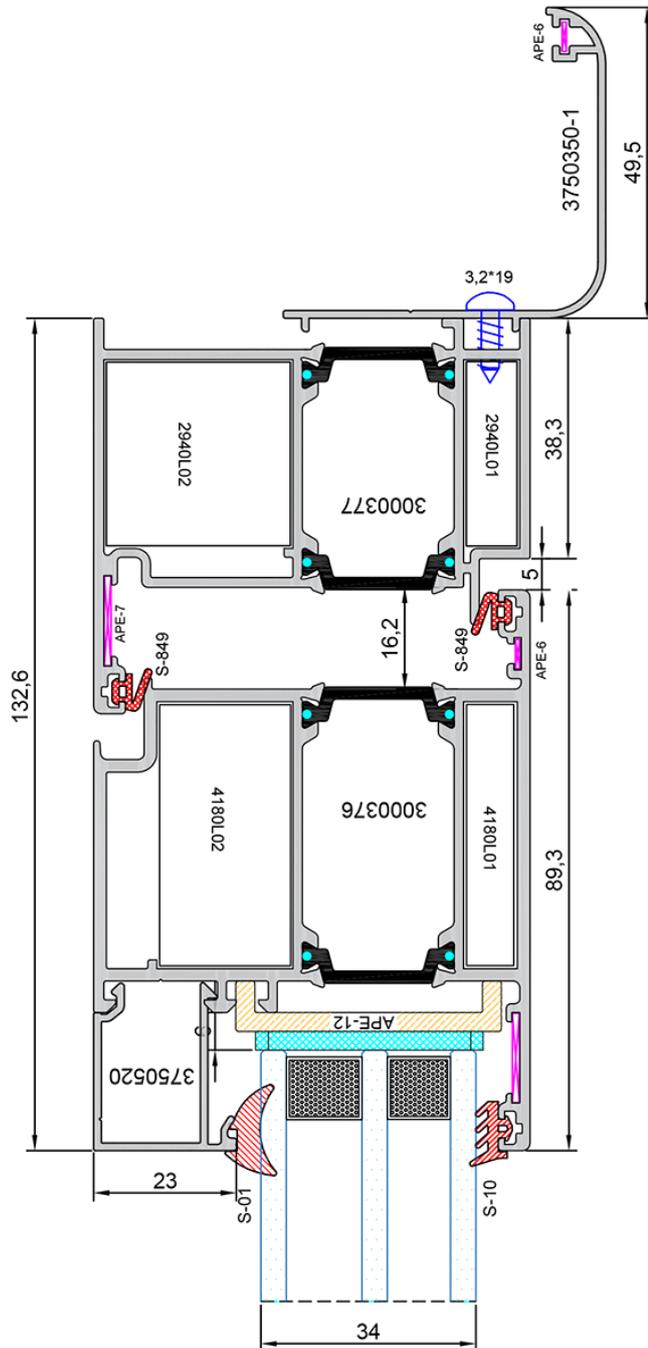
\$ *

\$ *

\$ *



- \$ *
- \$ *
- \$ *
- \$ *
- \$ *
- \$ *
- \$ *
- \$ *



\$ *

\$ *

\$ *

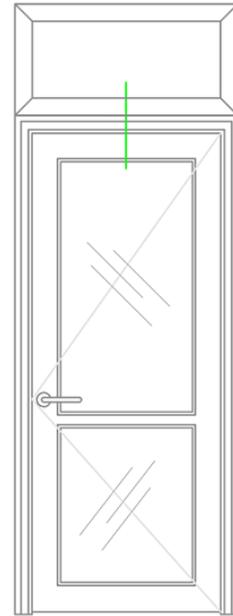
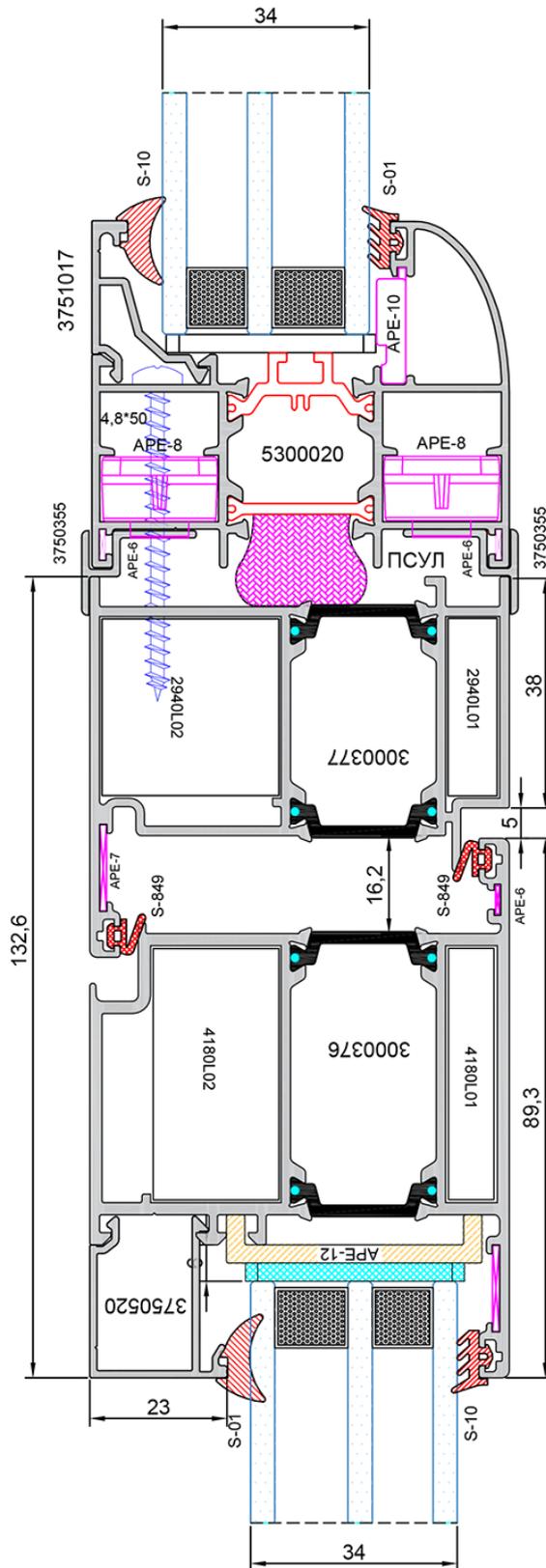
\$ *

\$ *

\$ *

\$ *

\$ *



\$ *

\$ *

\$ *

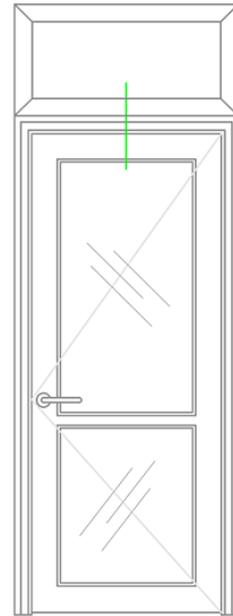
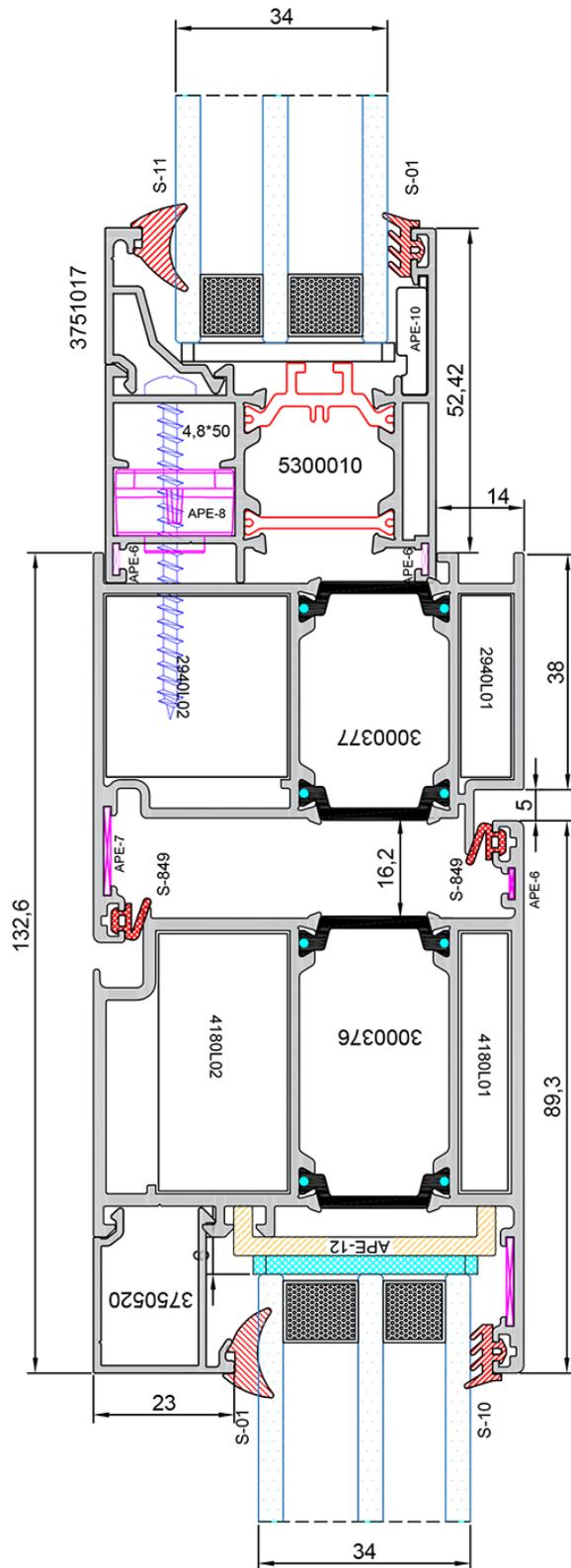
\$ *

\$ *

\$ *

\$ *

\$ *



\$ *

\$ *

\$ *

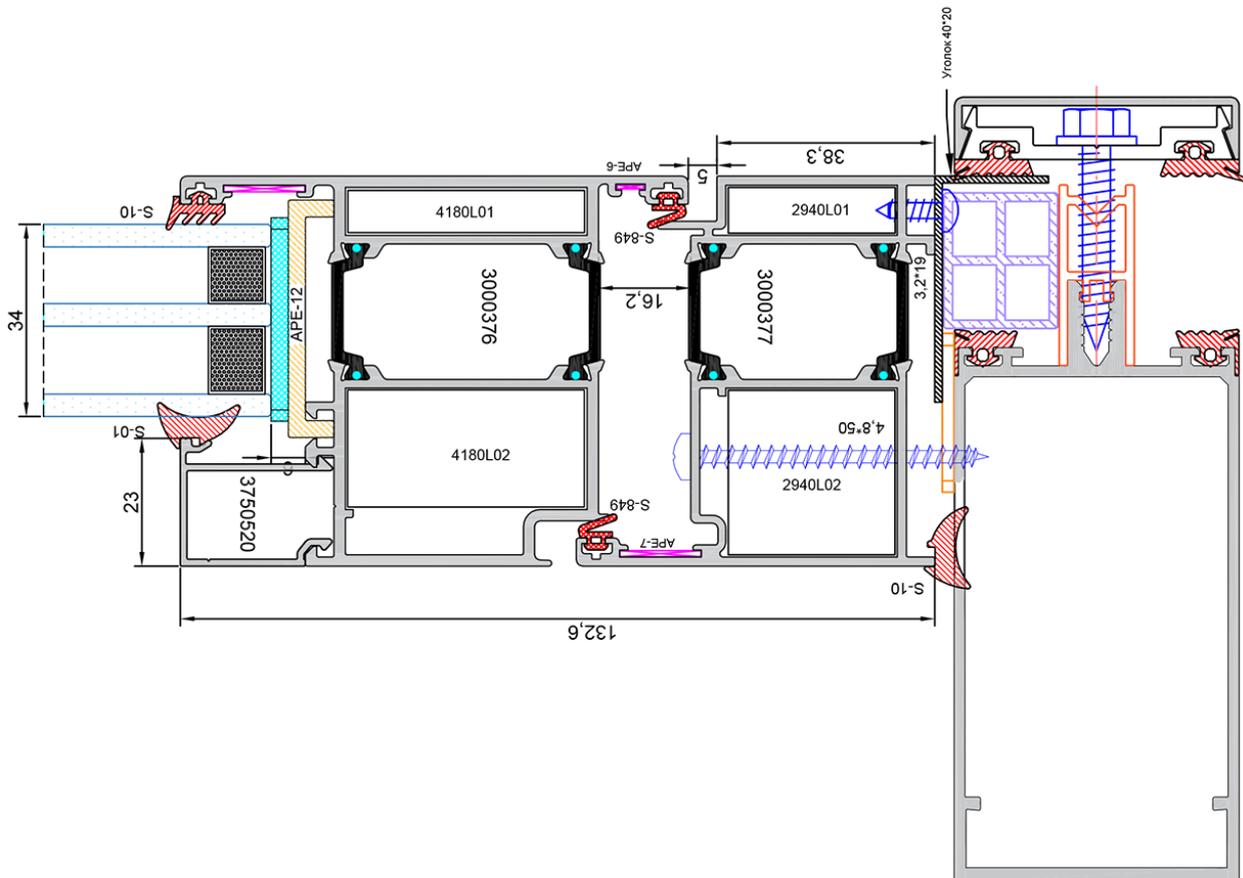
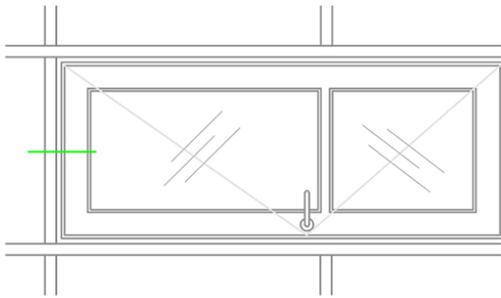
\$ *

\$ *

\$ *

\$ *

\$ *



\$ *

\$ *

\$ *

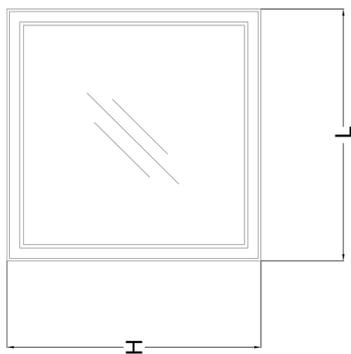
\$ *

\$ *

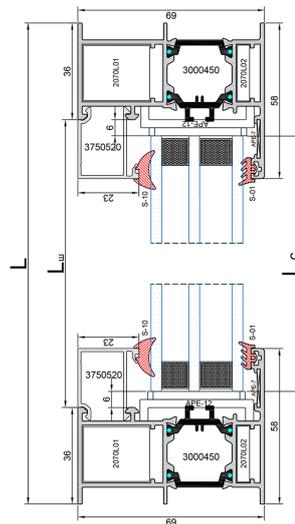
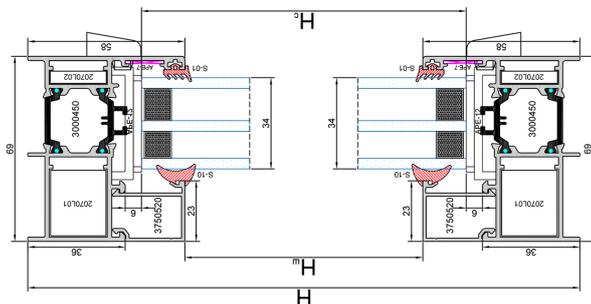
\$ *

\$ *

\$ *



| Артикул | Рисунок | Обработка | Размер, мм | Количество |
|---------------------|---------|---------------------------|-------------|------------|
| 3000450 | | | L | 2 |
| 3750520 | | | H | 2 |
| ALSNS2070 | | 2070L01 | L-72 | 2 |
| | | 270L02 | H-116 | 2 |
| APE7 | | Уголок выравнивающий 14мм | 25mm | 4 |
| | | | 5mm | 4 |
| S-01 | | Уплотнитель внешний | 2Лост+2Ност | 1 |
| S-10 | | Уплотнитель внутренний | 2Лост+2Ност | 1 |
| APE-12 | | Мостик выравнивающий | | 4 |
| Заглушка водоотлива | | | | 2 |
| Стеклопакет | | | L-84 | 1 |
| | | | L-84 | |



\$ +

\$ +

\$ +

\$ +

\$ +

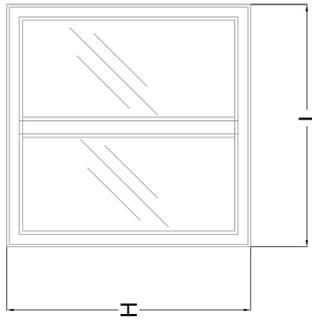
\$ +

\$ +

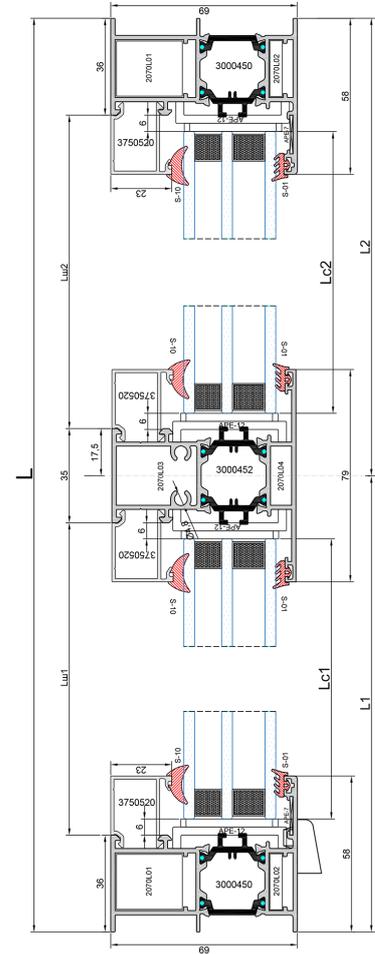
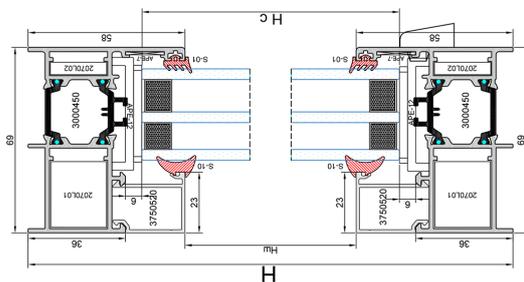
\$ +

\$ +

\$ +



| Артикул | Рисунок | Обработка | Размер, мм | Количество |
|---------------------|---------|-------------------------------|----------------------|------------|
| 3000450 | | | L | 2 |
| 3000452 | | | H | 2 |
| 3750520 | | | L-72 | 1 |
| ALSNS2070 | | | H-72 | 1 |
| | | | L1-53.5 | 2 |
| APE7 | | | L2-53.5 | 2 |
| | | | H-116 | 4 |
| BA100.1 | | | 25mm | 4 |
| | | | 5mm | 4 |
| S-01 | | Уголок для выравнивающий 14мм | 2Lc1+2Lc2+4Hc | 4 |
| S-10 | | Уголок для крепления импоста | 2Lc1+2Lc2+4Hc | 1 |
| APE-12 | | Уплотнитель внешний | 2Lc1+2Lc2+4Hc | 1 |
| Заглушка водоотлива | | Уплотнитель внутренний | Мостик выравнивающий | 8 |
| Стеклопакет | | | L1-65.5 | 4 |
| | | | L2-65.5 | 1 |
| | | | H-84 | 2 |



\$ +

\$ +

\$ +

\$ +

\$ +

\$ +

\$ +

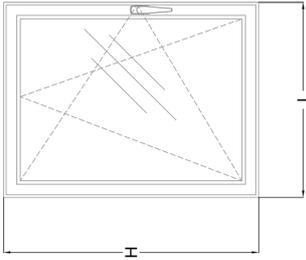
\$ +

\$ +

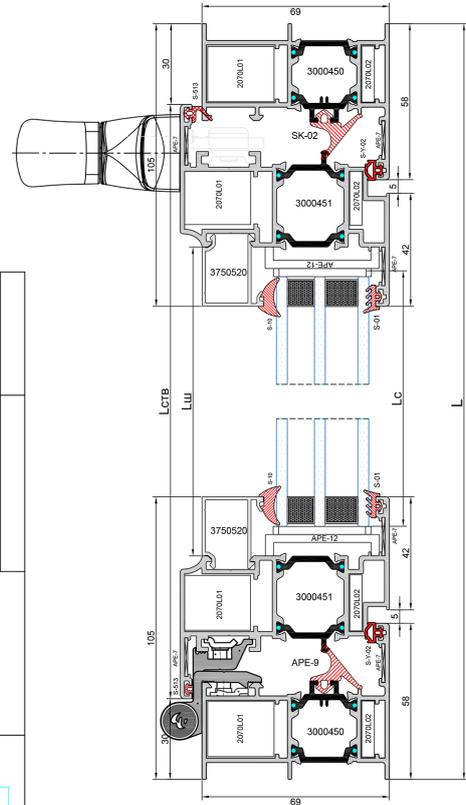
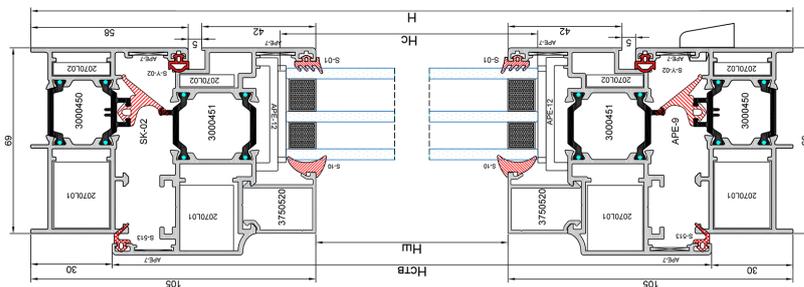
\$ +

\$ +

\$ +



| Артикул | Рисунок | Обработка | Размер, мм | Количество |
|---------------------|---------|---------------------------------|--------------------------------------|------------|
| 3000450 | | | L | 2 |
| 3000451 | | | H | 2 |
| 3750520 | | | L-60 | 2 |
| | | | H-60 | 2 |
| ALSNS2070 | | | L-106 | 2 |
| | | | H-106 | 2 |
| APE7 | | | 25mm | 8 |
| | | | 5mm | 8 |
| S-513 | | Уголок выравнивающий 14мм | 2L _{ств} +2H _{ств} | 12 |
| S-Y-02 | | Уплотнитель притвора внутренний | 2L _{ств} +2H _{ств} | 1 |
| S-01 | | Уплотнитель притвора наружный | 2L _{ств} +2H _{ств} | 1 |
| S-10 | | Уплотнитель внешний | 2L _{ств} +2H _{ств} | 1 |
| APE-9 (SK-02) | | Уплотнитель внутренний | 2L _{ств} +2H _{ств} | 1 |
| APE-12 | | Уплотнитель центральный | 2L _{ств} +2H _{ств} | 1 |
| Заглушка водоотлива | | Мостик выравнивающий | | 8 |
| Стеклопакет | | | L-128 | 2 |
| | | | H-128 | 1 |
| | | | | 1 |



\$ +

\$ +

\$ +

\$ +

\$ +

\$ +

\$ +

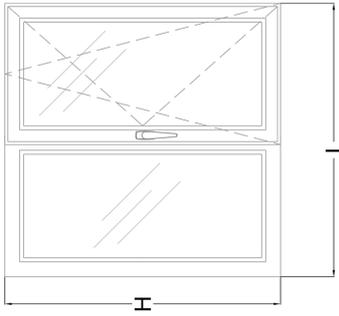
\$ +

\$ +

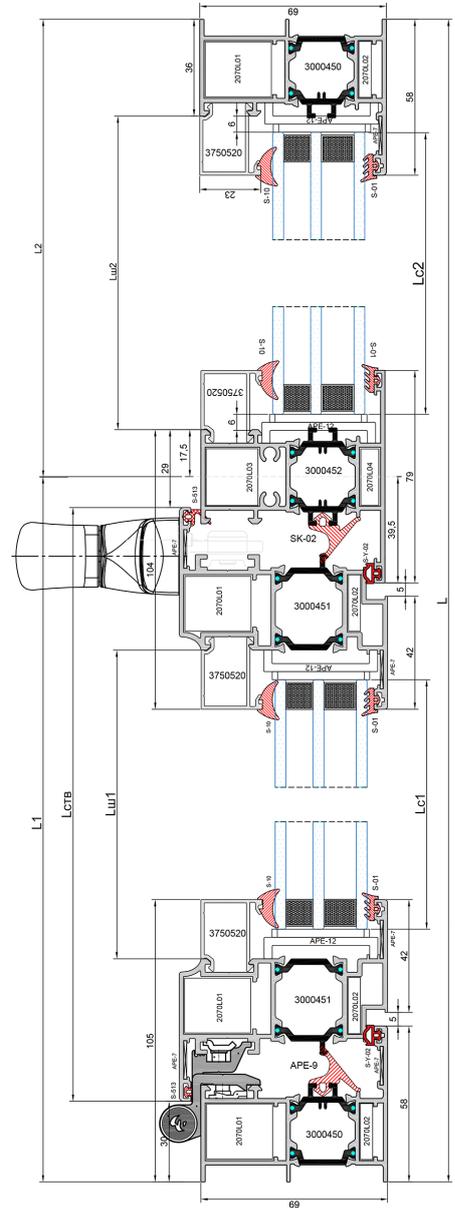
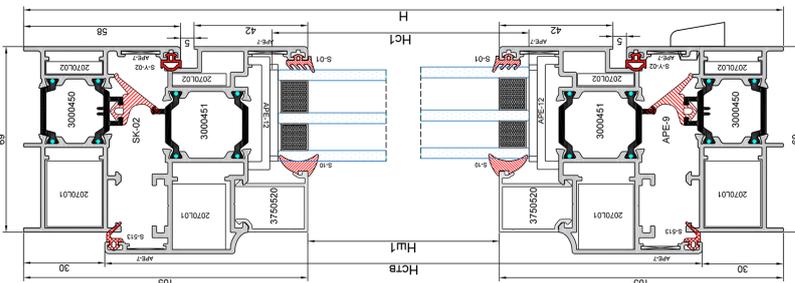
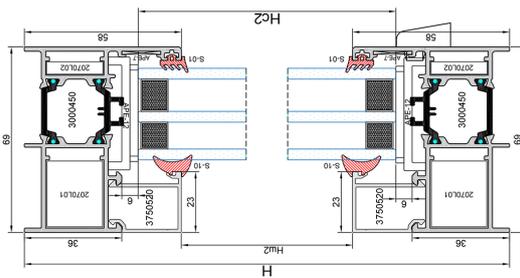
\$ +

\$ +

Импост



| Артикул | Рисунок | Обработка | Размер, мм | Количество |
|---------------|---------|-------------------------------|------------------------------|------------|
| 3000450 | | | L | 2 |
| 3000451 | | | H | 2 |
| 3000452 | | | L1-41.5 | 2 |
| 3750520 | | | H-60 | 2 |
| ALSNS2070 | | 2070L01 | H-72 | 1 |
| | | 270L02 | Lств-106 | 2 |
| APE7 | | Уголок выравнивающий | Hств-150 | 2 |
| | | Уголок для крепления импоста | L2-53.5 | 2 |
| APE-9 (SK-02) | | Уплотнитель притвора | H-116 | 2 |
| | | Уплотнитель внутренний | 25mm | 8 |
| S-513 | | Уплотнитель притвора | 5mm | 8 |
| | | Уплотнитель притвора наружный | Уголок для выравнивающий | 12 |
| S-01 | | Уплотнитель внешний | Уголок для крепления импоста | 4 |
| | | Уплотнитель внутренний | Уплотнитель притвора | 1 |
| APE-9 (SK-02) | | Уплотнитель центральный | 2Lств+2Hств | 1 |
| | | Мостик выравнивающий | 2Lств+2Hств | 1 |
| Стеклопакет | | | Lств-128 | 12 |
| | | | Hств-128 | 1 |
| | | | L2-65.5 | 1 |



\$ +

\$ +

\$ +

\$ +

\$ +

\$ +

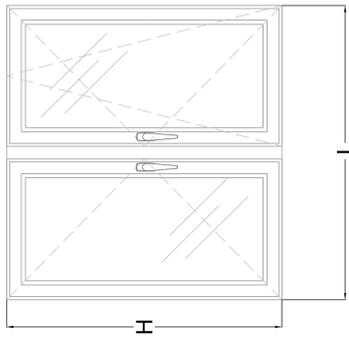
\$ +

\$ +

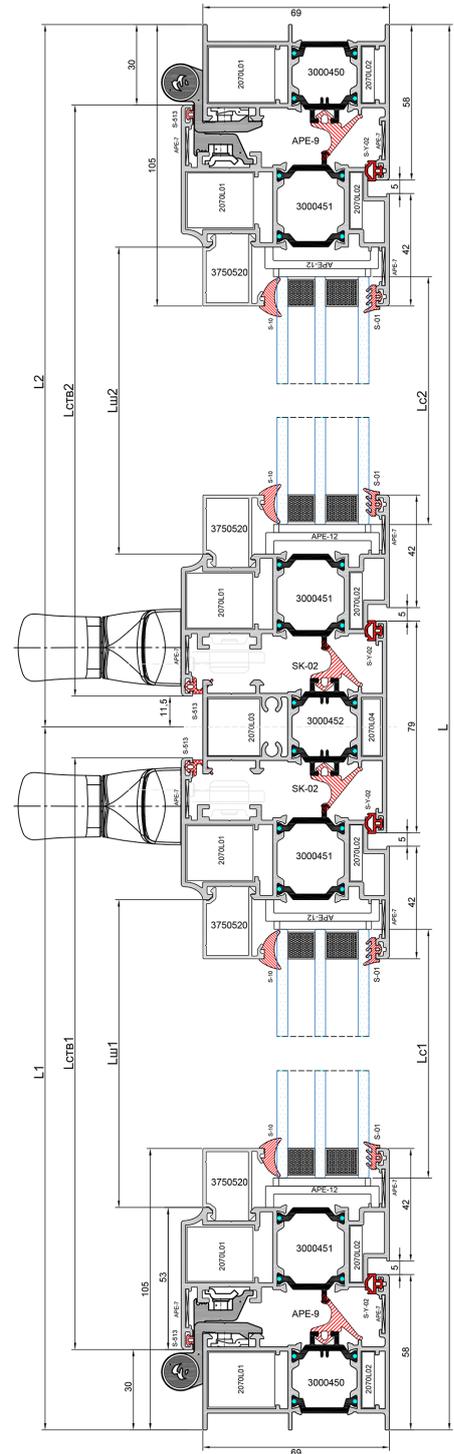
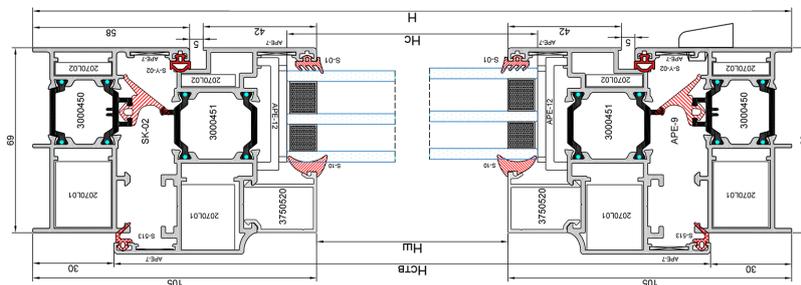
\$ +

\$ +

Импост



| Артикул | Рисунок | Обработка | Размер, мм | Количество |
|---------------|---------|-----------|--|------------|
| 3000450 | | | L | 2 |
| 3000451 | | | H | 2 |
| 3000452 | | | L1-41.5 | 2 |
| 3750520 | | | L2-41.5 | 2 |
| ALSNS2070 | | | H-60 | 4 |
| APE7 | | | H-72 | 1 |
| BA100.1 | | | Lc1-106 | 2 |
| S-513 | | | Lc2-106 | 2 |
| S-Y-02 | | | Hc1-150 | 4 |
| S-01 | | | H-116 | 2 |
| S-10 | | | 25mm | 12 |
| APE-9 (SK-02) | | | 5mm | 12 |
| APE-12 | | | Уголок выравнивающий | 20 |
| Стеклопакет | | | Уголок для крепления импоста | 4 |
| | | | Уплотнитель притвора внутренний | 1 |
| | | | Уплотнитель притвора наружный (Lc1+Hc)У2 | 1 |
| | | | Уплотнитель внешний (Lc1+Hc)У2 | 1 |
| | | | Уплотнитель внутренний (Lc2+Hc)У2 | 1 |
| | | | Уплотнитель центральный | 1 |
| | | | Мостик выравнивающий | 16 |
| | | | Lc1-128 | 1 |
| | | | Lc2-128 | 1 |
| | | | Hc1-128 | 2 |



\$ +

\$ +

\$ +

\$ +

\$ +

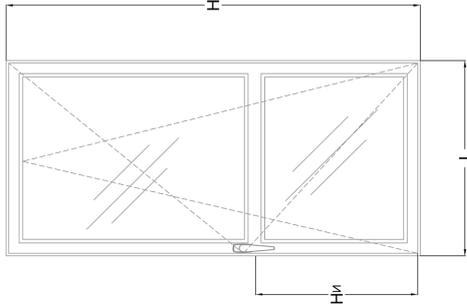
\$ +

\$ +

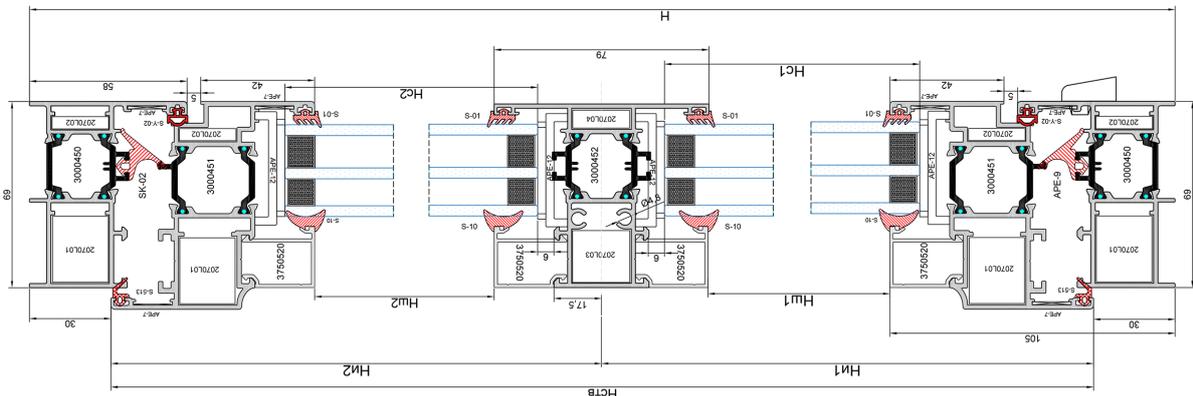
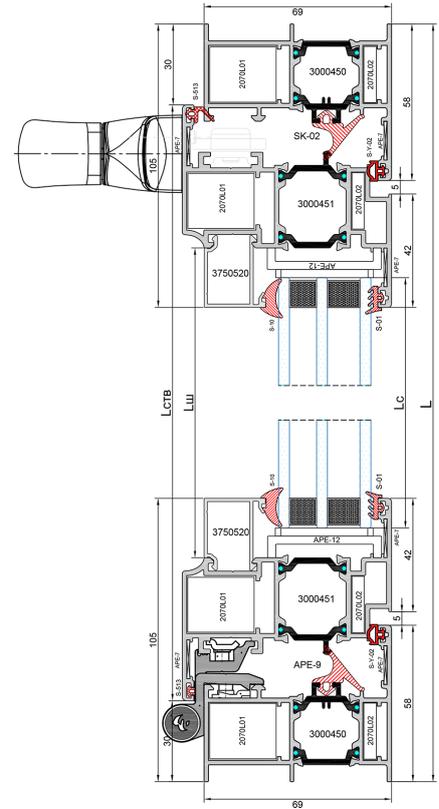
\$ +

\$ +

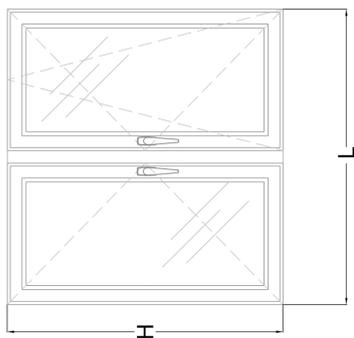
\$ +



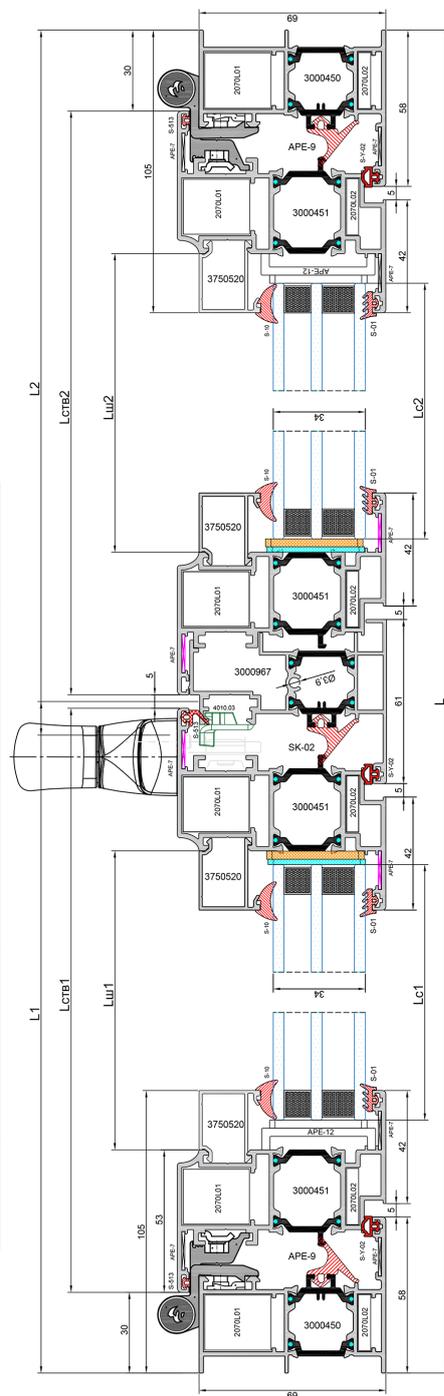
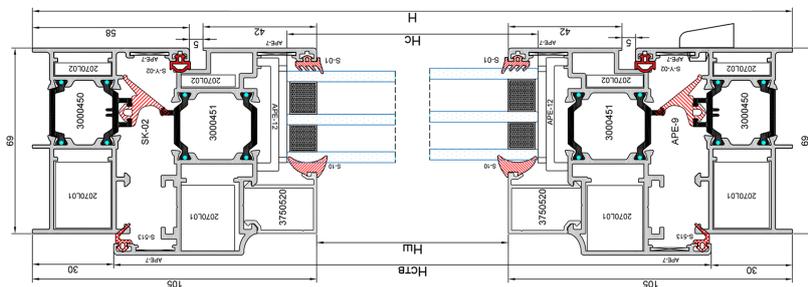
| Артикул | Рисунок | Обработка | Размер, мм | Количество |
|---------------|---------|---------------------------------|----------------------------------|-------------|
| 3000450 | | | L | 2 |
| 3000451 | | | H | 2 |
| 3000452 | | | L-60 | 2 |
| | | | H-60 | 2 |
| | | | Lств-106 | 1 |
| | | | Lств-106 | 4 |
| 3750520 | | | НН1-114.5 | 2 |
| | | | НН2-114.5 | 2 |
| ALSNS2070 | | | 25mm | 8 |
| | | | 5mm | 8 |
| APE7 | | Уголок выравнивающий | | 12 |
| BA100.1 | | Уголок для крепления импоста | | 4 |
| S-513 | | Уплотнитель притвора внутренний | 2Lств+2Hств | 1 |
| S-Y-02 | | Уплотнитель притвора наружный | 2Lств+2Hств | 1 |
| S-01 | | Уплотнитель внешний | 4Lc+2Hc1+2Hc2 | 1 |
| S-10 | | Уплотнитель внутренний | 4Lc+2Hc1+2Hc2 | 1 |
| APE-9 (SK-02) | | Уплотнитель центральный | 2Lств+2Hств | 1 |
| APE-12 | | Мостик выравнивающий | | 16 |
| Стеклопакет | | | Lств-128 НН1-87.5 НН2-87.5 | 2 1 1 |

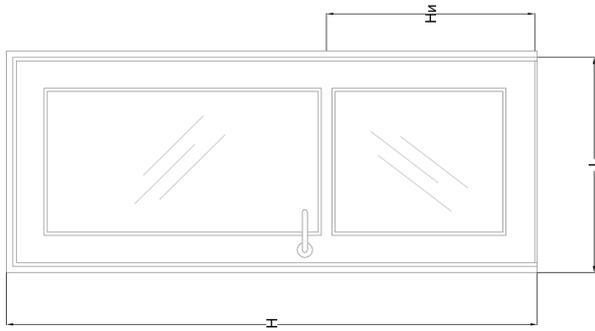


Штульп

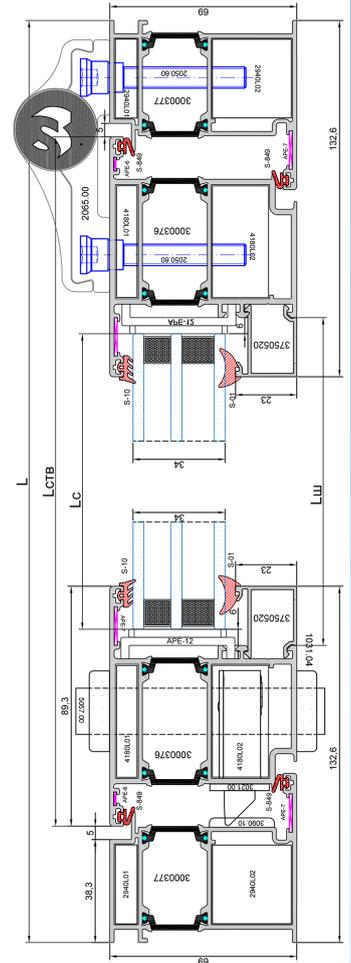
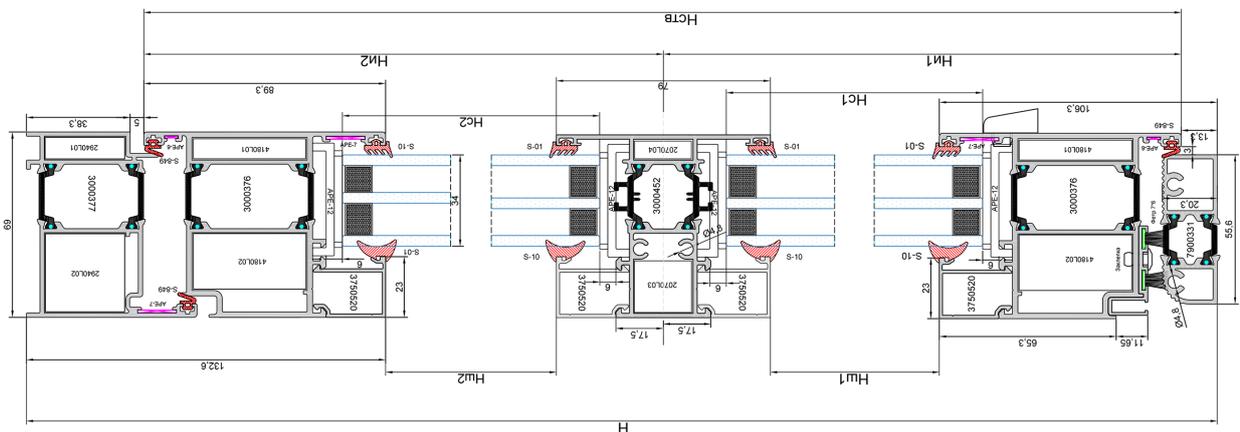


| Артикул | Рисунок | Обработка | Размер, мм | Количество |
|---------------|---------|--------------------------------|--------------------------------|------------|
| 3000450 | | | L | 2 |
| 3000451 | | | H | 2 |
| 3000967 | | | L1-41.5 | 2 |
| 3750520 | | | L2-41.5 | 2 |
| ALSNS2070 | | | H-60 | 4 |
| APE7 | | Уголок выравнивающий | H-126 | 1 |
| APE16 | | Заглушка штульпа | Lств1-106 | 2 |
| S-513 | | Уплотнитель привора внутренний | Lств2-106 | 2 |
| S-Y-02 | | Уплотнитель привора наружный | Нств-150 | 4 |
| S-01 | | Уплотнитель внешний | H-116 | 2 |
| S-10 | | Уплотнитель внутренний | 25mm | 12 |
| APE-9 (SK-02) | | Уплотнитель центральный | 5mm | 12 |
| APE-12 | | Мостик выравнивающий | Уголок выравнивающий | 20 |
| Стеклопакет | | | Заглушка штульпа | 1 |
| | | | Уплотнитель привора внутренний | 1 |
| | | | Уплотнитель привора наружный | 1 |
| | | | Уплотнитель внешний | 1 |
| | | | Уплотнитель внутренний | 1 |
| | | | Уплотнитель центральный | 1 |
| | | | Мостик выравнивающий | 16 |
| | | | Lств1-128 | 1 |
| | | | Lств2-128 | 1 |
| | | | Нств-128 | 2 |





| Артикул | Рисунок | Обработка | Размер, мм | Количество |
|-------------|---------|------------------------------|----------------|------------|
| 3000377 | | | L | 1 |
| 3000376 | | | H | 2 |
| 3000452 | | | L-86.6 | 2 |
| | | | H-56.6 | 2 |
| 7900331 | | | Лств-134.6 | 1 |
| | | | L-86 | 1 |
| 3000495 | | | Лств-32 | 1 |
| | | | Лств-134.6 | 4 |
| 3750520 | | | Нш1-128.8 | 2 |
| | | | Нш2-128.8 | 2 |
| ALSNS2940 | | | 2940L01 | 2 |
| | | | 2940L02 | 2 |
| ALSNS4180 | | | 4180L01 | 4 |
| | | | 4180L02 | 4 |
| АРЕ6 | | Уголок выравнивающий | | 4 |
| ВА100.1 | | Уголок для крепления импоста | | 4 |
| АРЕ7 | | Уголок выравнивающий | | 6 |
| S-849 | | Уплотнитель притвора | 3Лств+4Нств | 1 |
| S-01 | | Уплотнитель внешний | 4Лс+2Нств+2Нш2 | 1 |
| S-10 | | Уплотнитель внутренний | 4Лс+2Нств+2Нш2 | 1 |
| TZ-6 | | Фетровая щетка | Лств-32 | 2 |
| АРЕ-12 | | Мостик выравнивающий | Лств-146 | 16 |
| | | | Нш1-97 | 2 |
| Стеклопакет | | | Нш2-97 | 1 |
| | | | Нш2-97 | 1 |



\$,

\$,

\$,

\$,

\$,

\$,

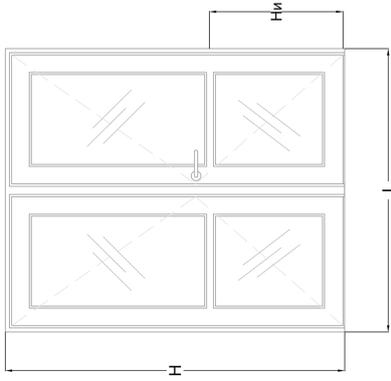
\$,

\$,

\$,

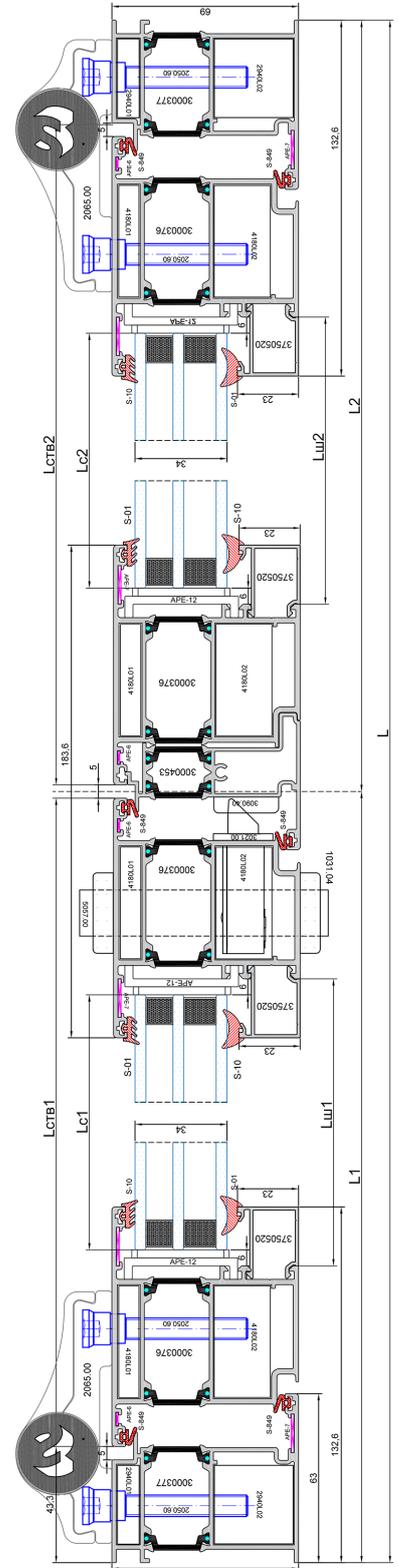
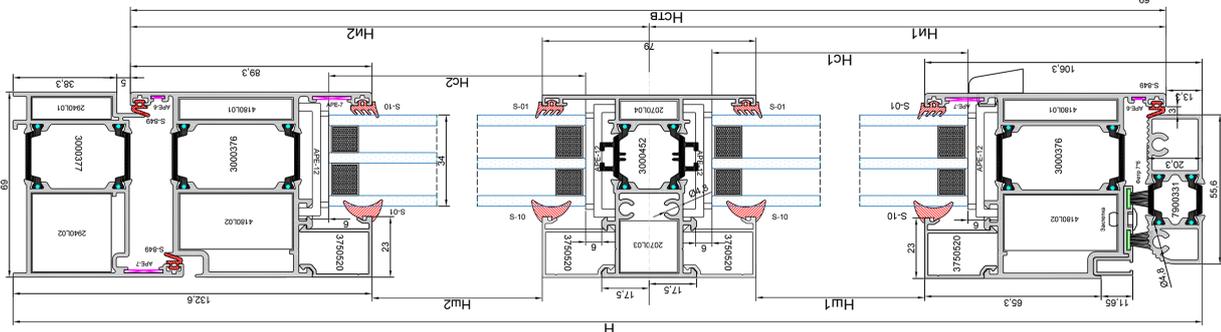
\$,

Штульп

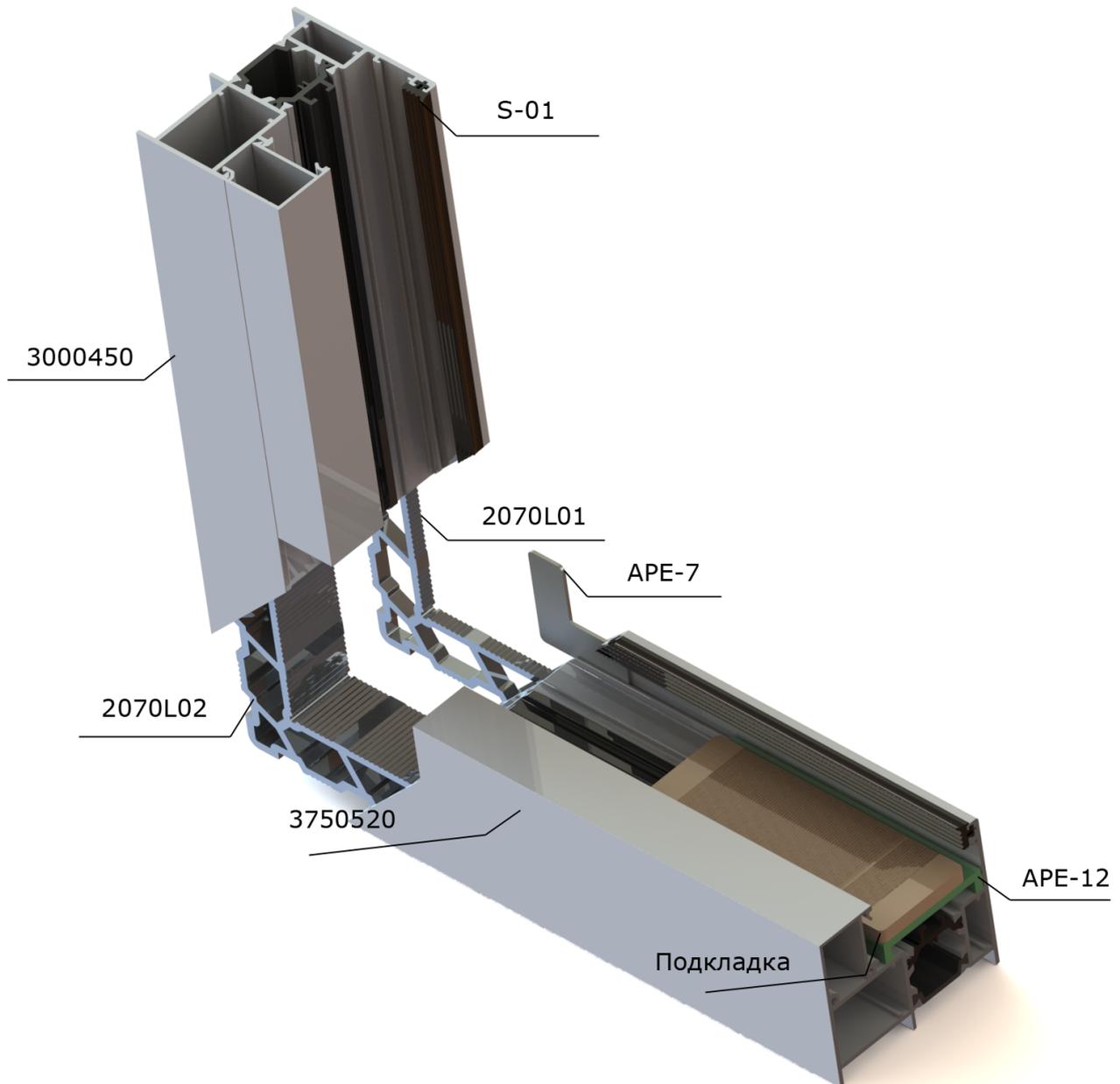


| Артикул | Рисунок | Обработка | Размер, мм | Количество |
|-----------|---------|------------------------------|-------------------------|------------|
| 3000377 | | | L | 1 |
| 3000376 | | | Lств1=L-146 | 2 |
| | | | Lств2=L-246 | 2 |
| 3000452 | | | H-56.6 | 4 |
| | | | Lств1-134.5 | 1 |
| 3000453 | | | Lств2-134.5 | 1 |
| | | | Lств-48 | 1 |
| 7900331 | | | L-86 | 1 |
| | | | Lств-32 | 2 |
| 3000495 | | | Lств1-134.6 | 4 |
| | | | Lств2-134.6 | 4 |
| 3750520 | | | Нш1-128.6 | 4 |
| | | | Нш2-128.6 | 4 |
| ALSNS2940 | | | 2940L01 | 2 |
| | | | 2940L02 | 2 |
| ALSNS4180 | | | 8mm | 8 |
| | | | 21mm | 8 |
| APE6 | | Уголок выравнивающий | | 8 |
| BA100.1 | | Уголок для крепления импоста | | 8 |
| APE7 | | Уголок выравнивающий | | 10 |
| APE11 | | Заглушка штульпа | комплект | 1 |
| S-849 | | Уплотнитель притвора | (3Lств.1+3Lств.2)+6Hств | 1 |

| | | | |
|--|------------------------|-----------------|----|
| | Уплотнитель внешний | Lc1+Lc2+Hc1+Hc2 | 4 |
| | Уплотнитель внутренний | Lc1+Hc2+Hc1+Hc2 | 4 |
| | Фетровая щетка | Lств-32 | 4 |
| | Мостик выравнивающий | | 32 |
| | Стеклопакет | Lств1-146 | 2 |
| | | Lств2-146 | 2 |
| | Стеклопакет | Нш1-97 | 2 |
| | | Нш2-97 | 2 |



" \$\$\$() \$



\$-

\$-

\$-

\$-

\$-

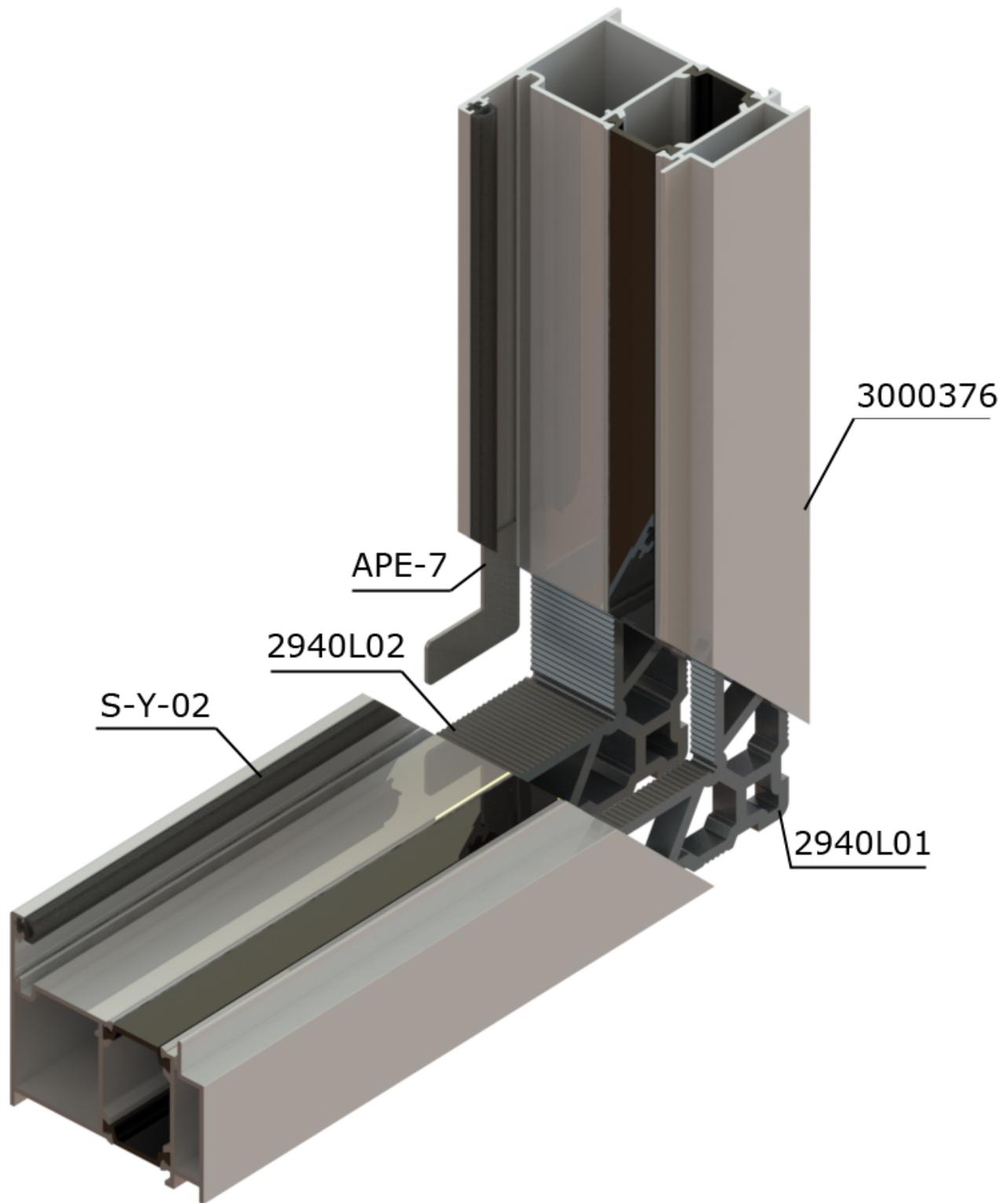
\$-

\$-

\$-

\$-

\$\$\$() \$



\$-

\$-

\$-

\$-

\$-

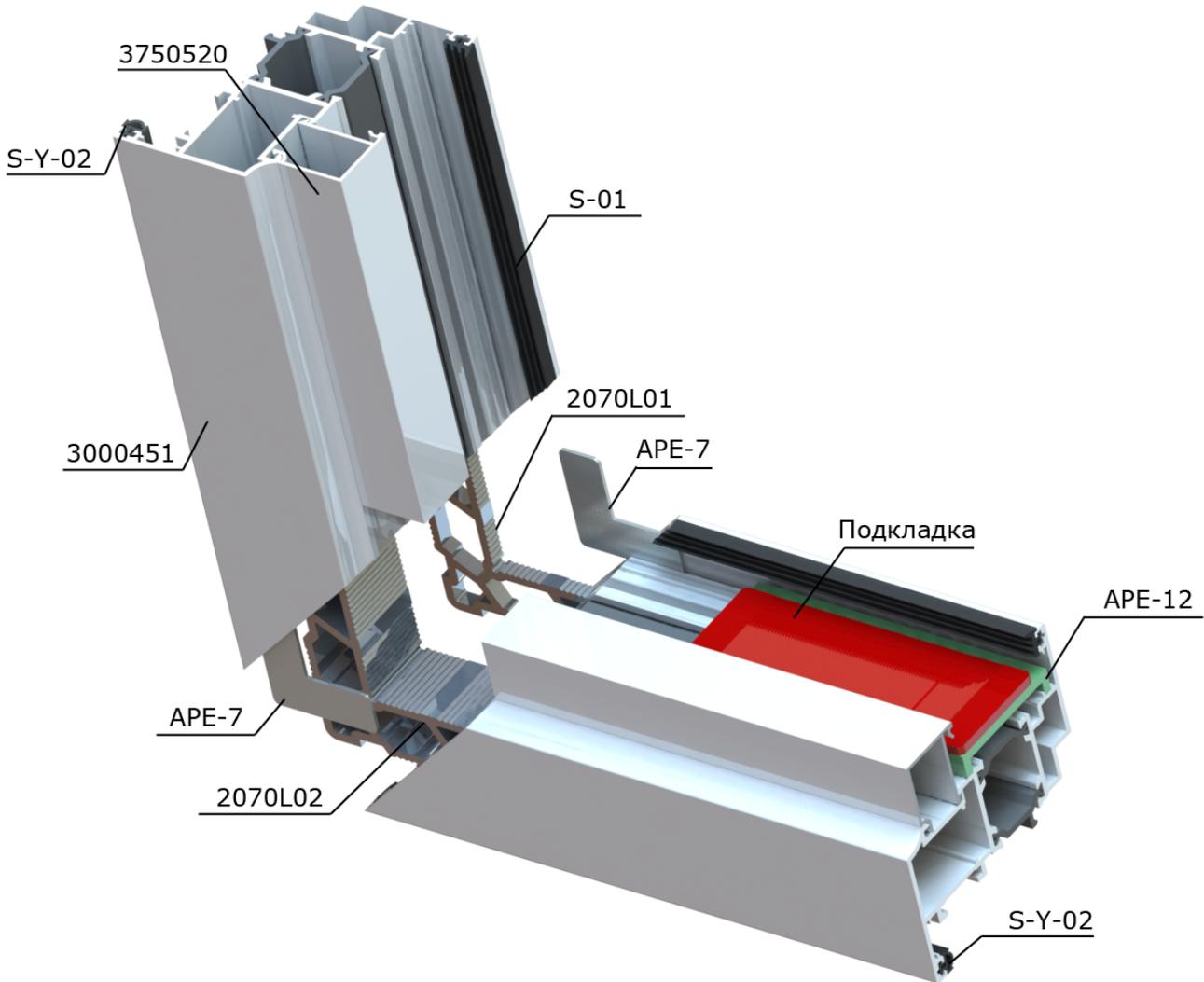
\$-

\$-

\$-

\$-

\$\$\$() %



\$-

\$-

\$-

\$-

\$-

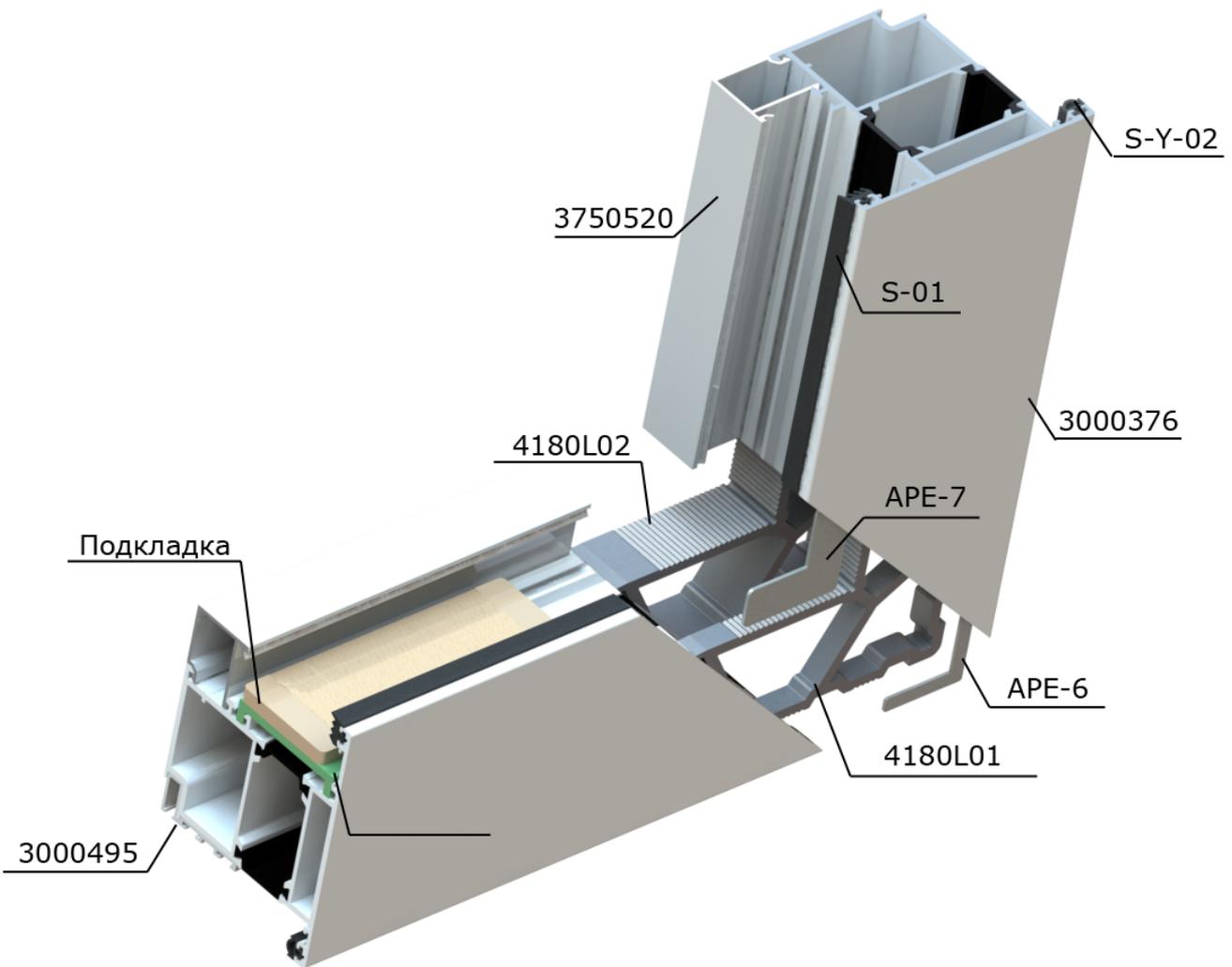
\$-

\$-

\$-

\$-

" \$\$\$' +*



\$-

\$-

\$-

\$-

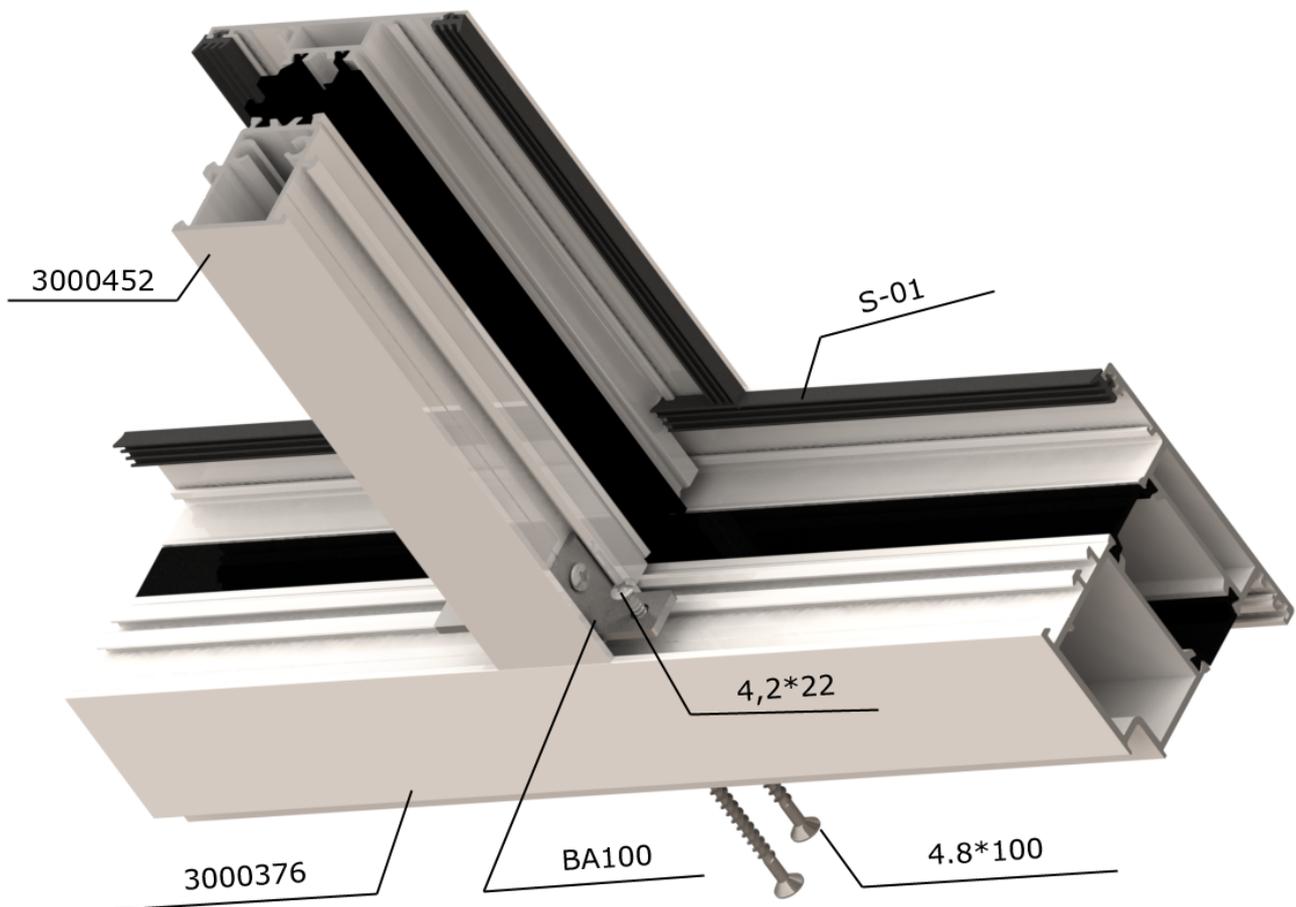
\$-

\$-

\$-

\$-

\$-



\$-

\$-

\$-

\$-

\$-

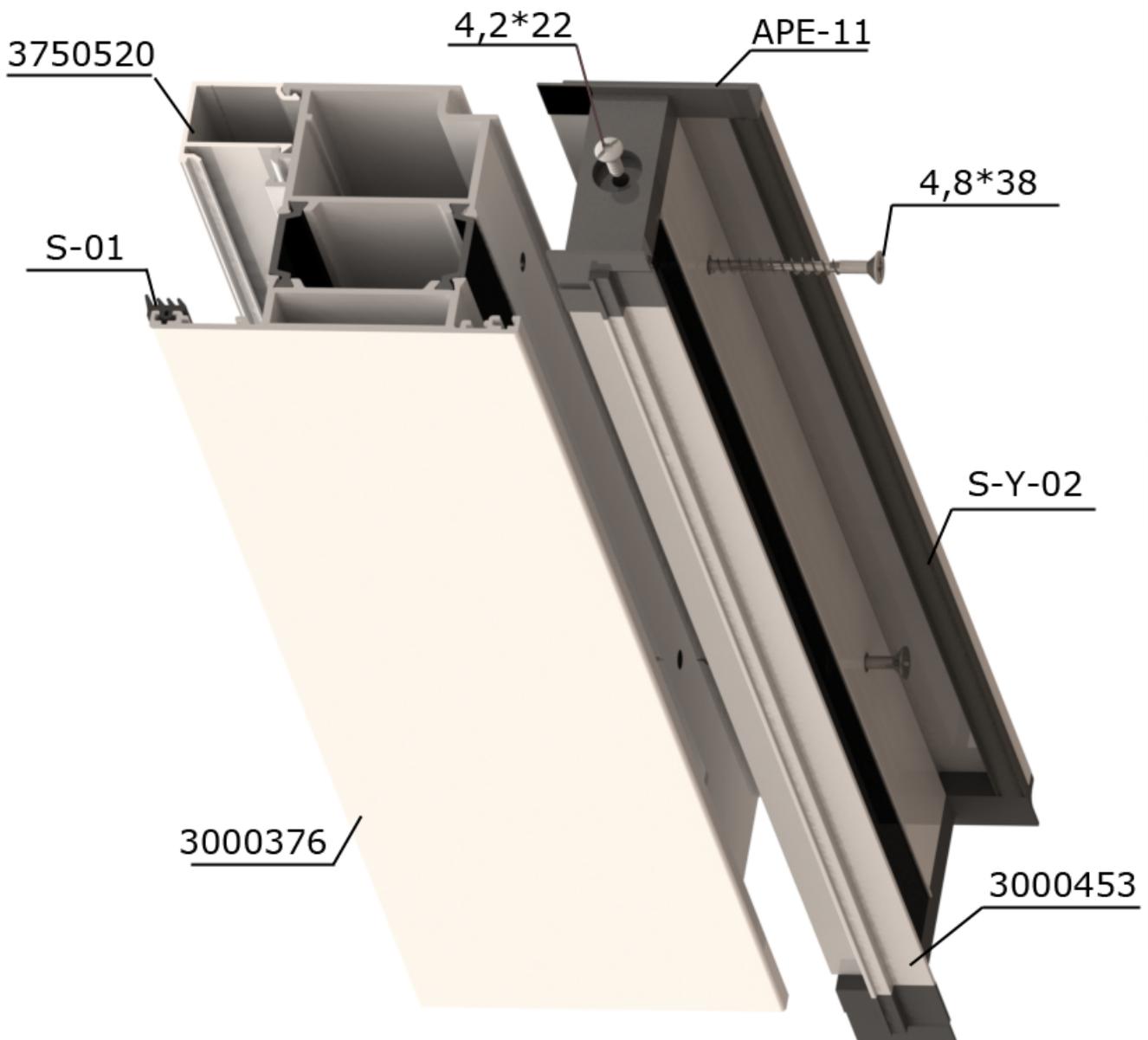
\$-

\$-

\$-

\$-

' \$\$\$' +*'
' \$\$\$()''



\$-

\$-

\$-

\$-

\$-

\$-

\$-

\$-

\$-

'' \$\$\$' ++

'' \$\$\$' ++
)' \$\$\$' '\$!%

G! M\$&

'+- \$\$\$' ' %

(') t * \$

\$-

\$-

\$-

\$-

\$-

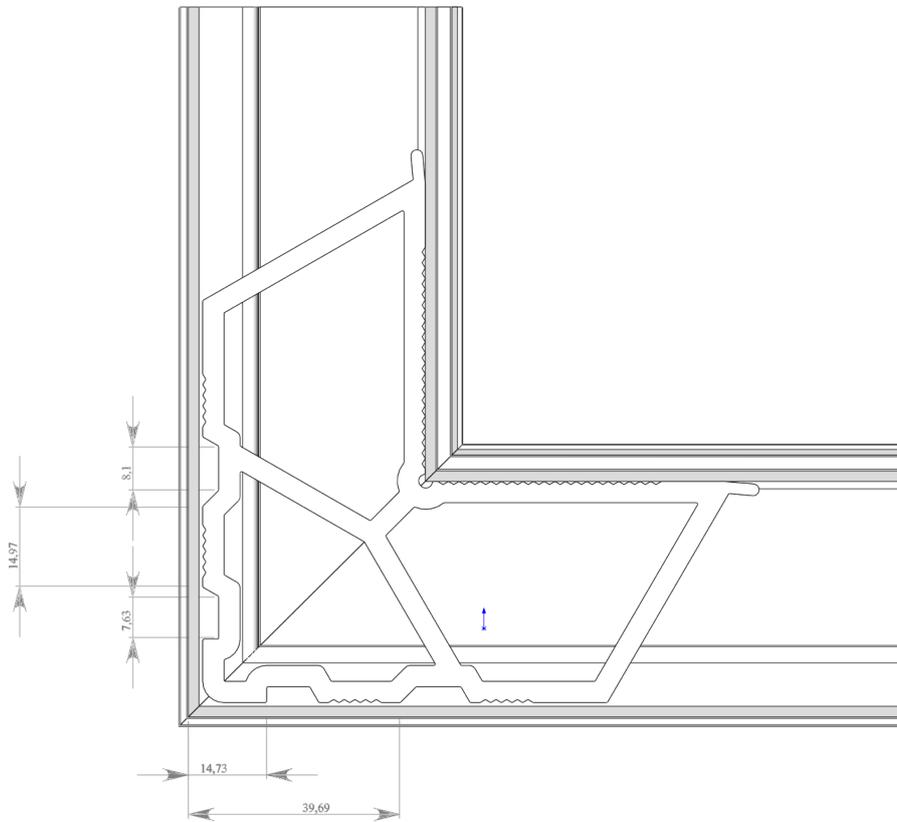
\$-

\$-

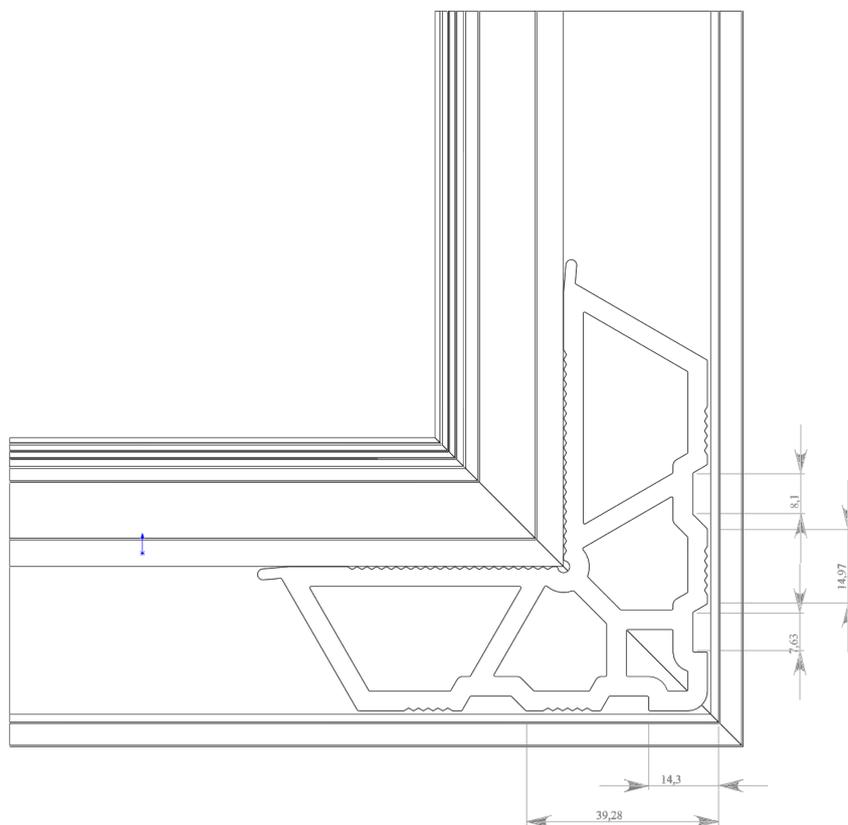
\$-

\$-

' '\$\$\$' + *



' '\$\$\$' ++



\$ -

\$ -

\$ -

\$ -

\$ -

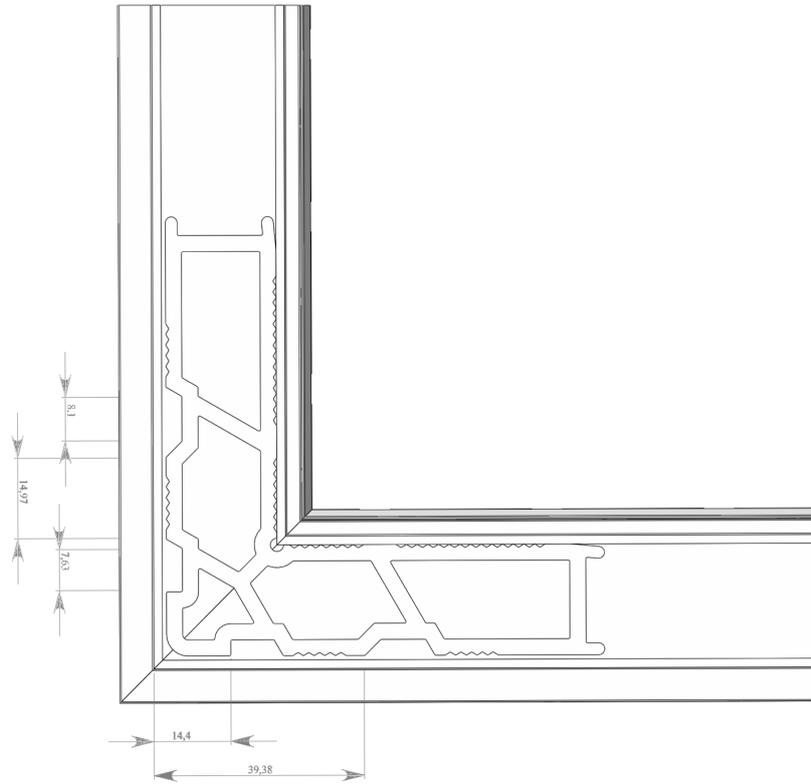
\$ -

\$ -

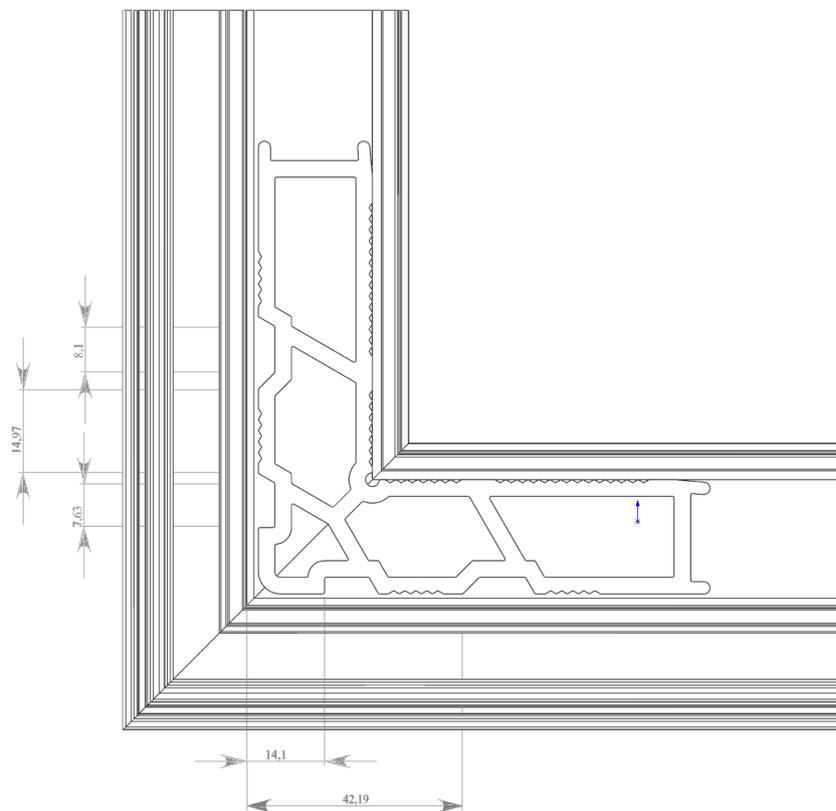
\$ -

\$ -

\$\$\$(\$)



\$\$\$(\$)%



\$-

\$-

\$-

\$-

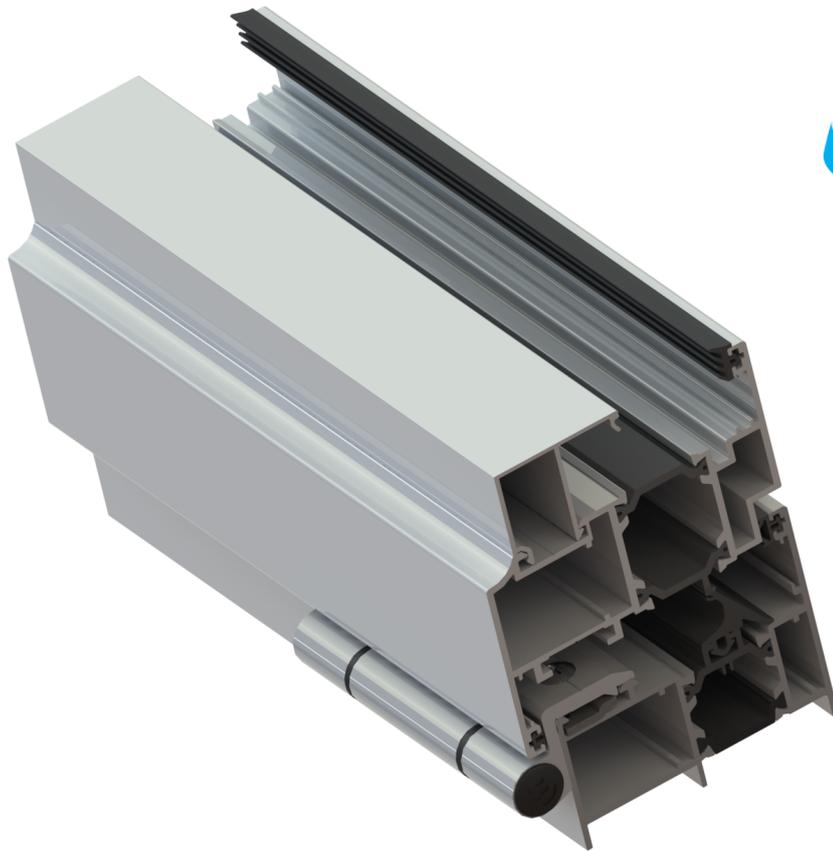
\$-

\$-

\$-

\$-

\$-



! "fl "&\$%%"\$L"

%%\$

%%\$

%%\$

%%\$

%%\$

%%\$

%%\$

%%\$

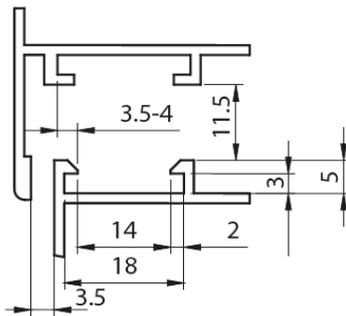
%%\$

%%\$

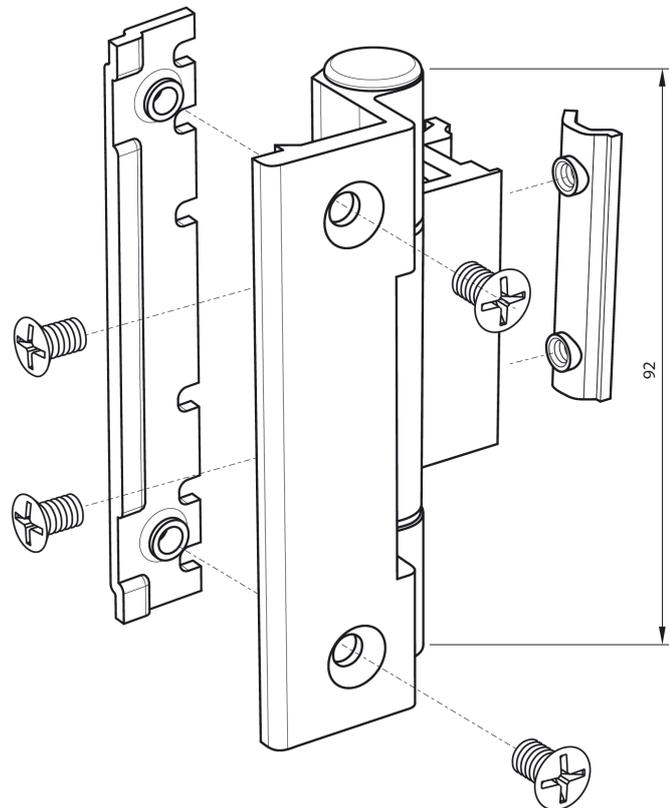
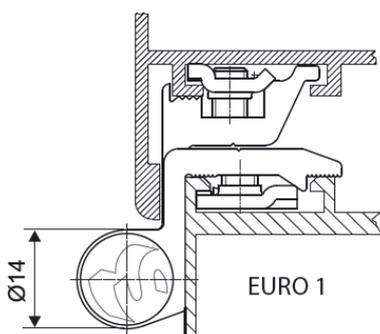
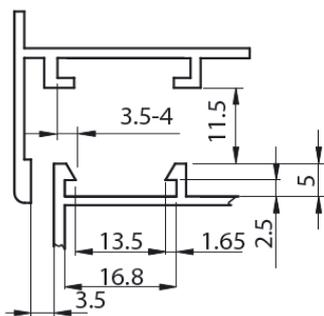
%%\$

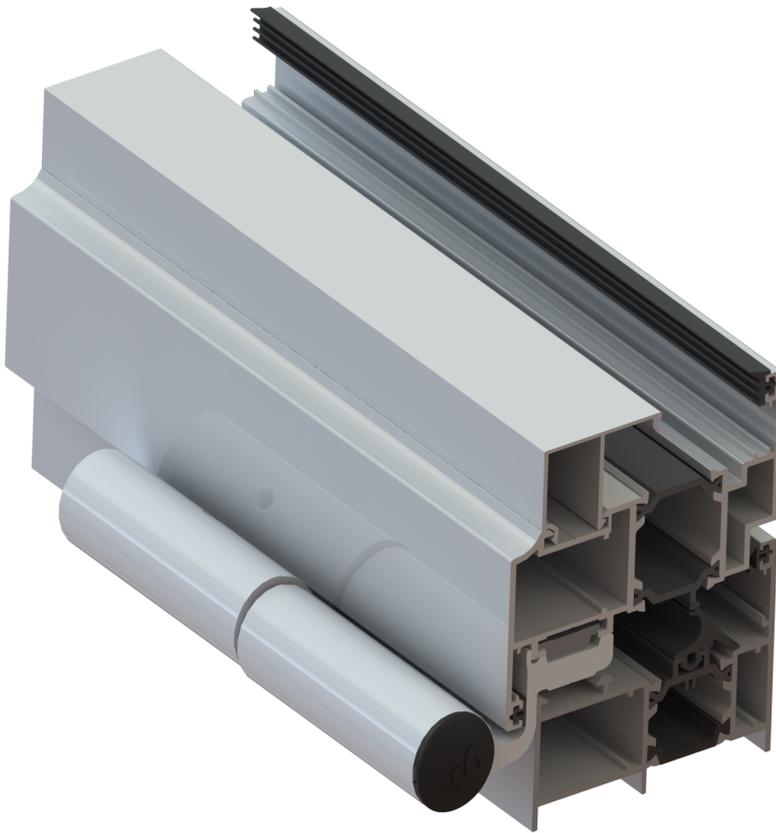
%%\$

Euro 1

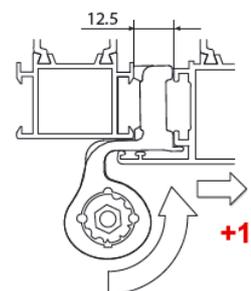
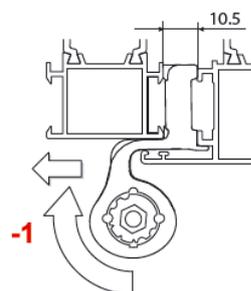
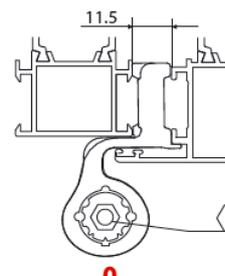
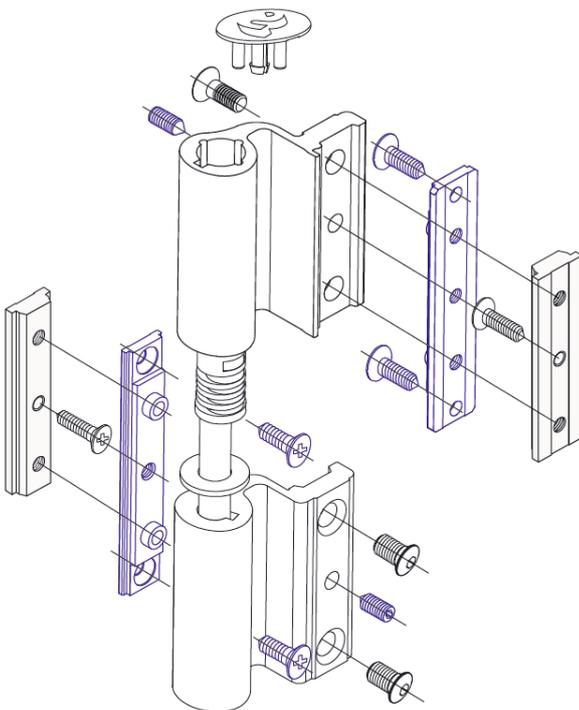
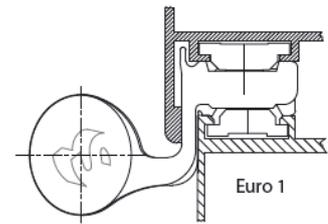
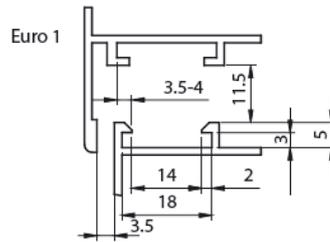


Euro 2



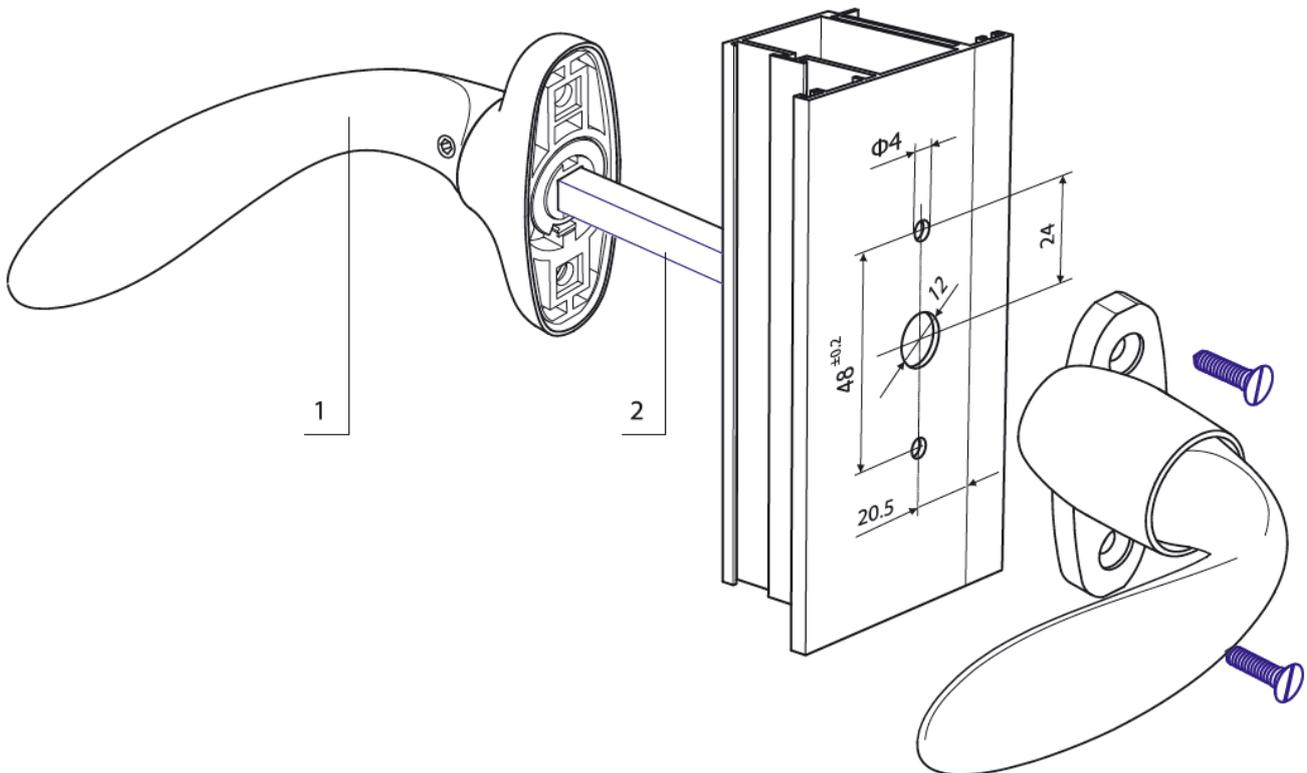


&! ž
fl "\$\$\$*"\$L"





ž
fl "%\$' &"\$\$E"



%"\$

%"\$

%"\$

%"\$

%"\$

%"\$

%"\$

%"\$

%"\$

%"\$

%"\$

%"\$



"fl" "%\$" , "\$\$L"

%"\$

%"\$

%"\$

%"\$

%"\$

%"\$

%"\$

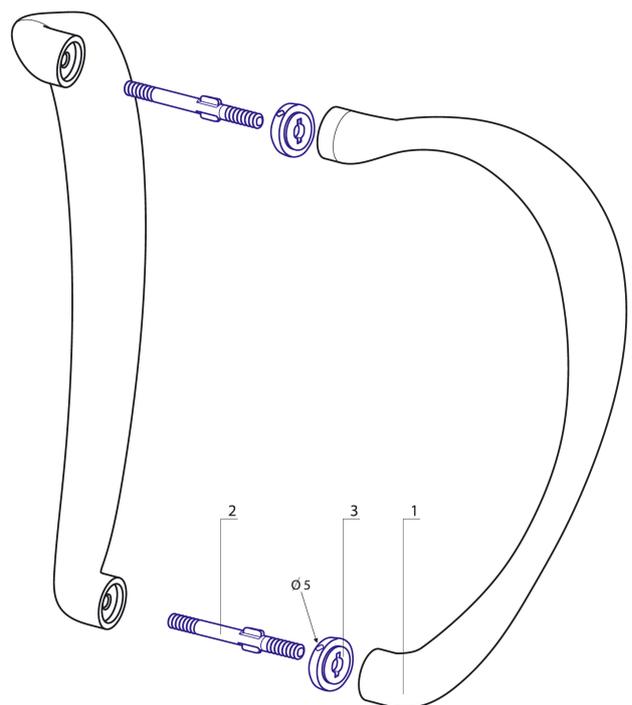
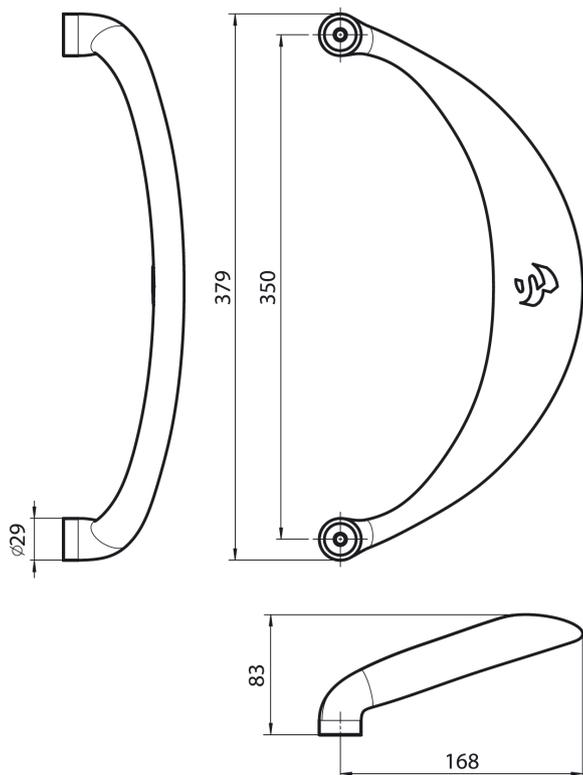
%"\$

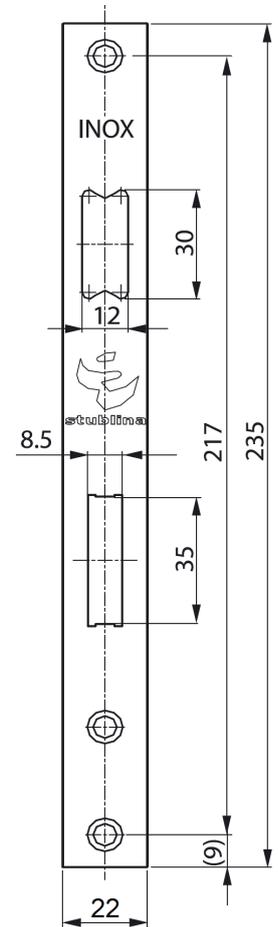
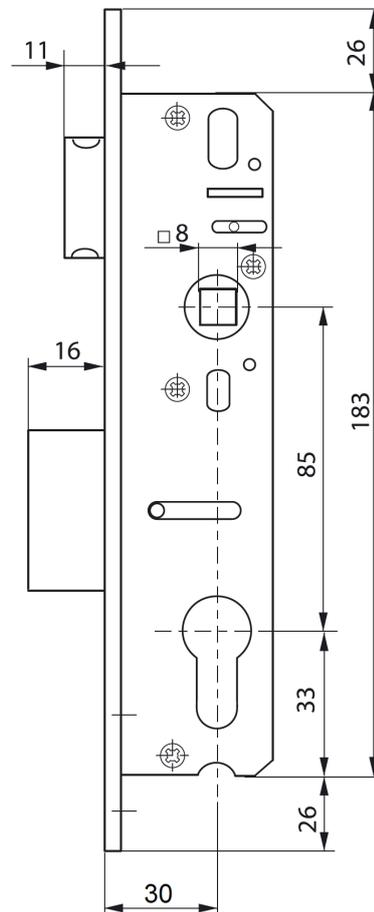
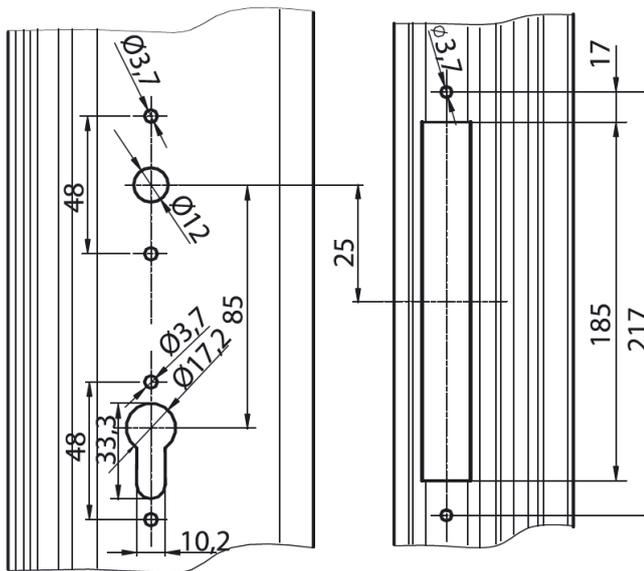
%"\$

%"\$

%"\$

%"\$





%%\$

%%\$

%%\$

%%\$

%%\$

%%\$

%%\$

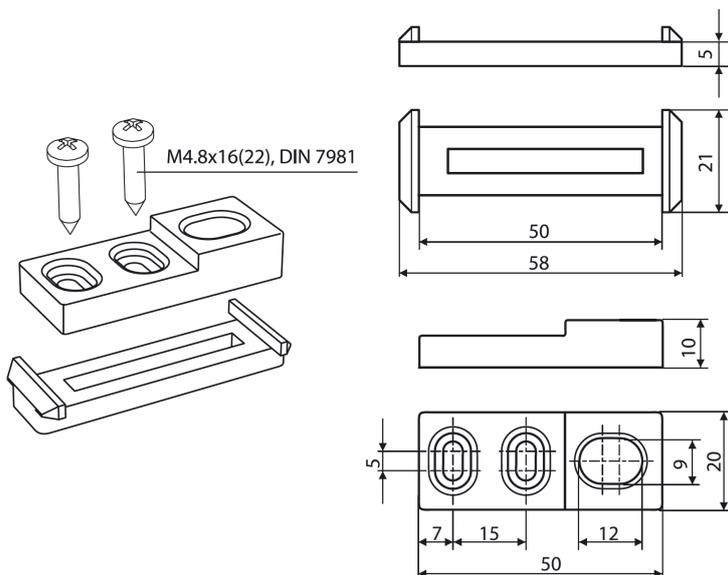
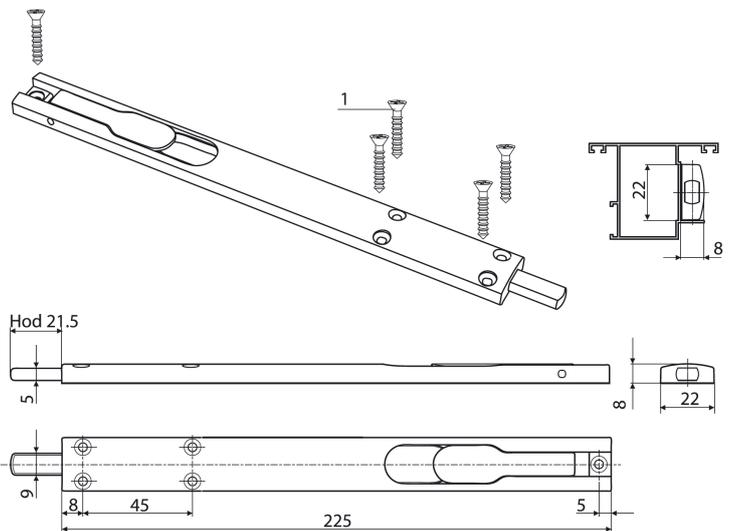
%%\$

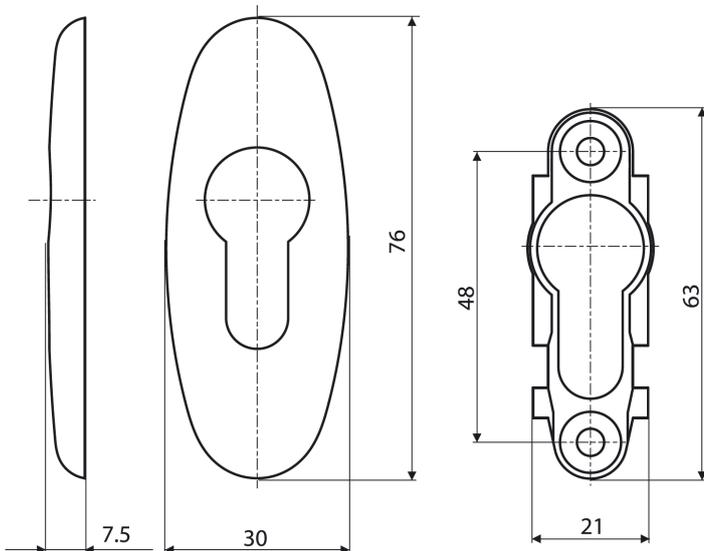
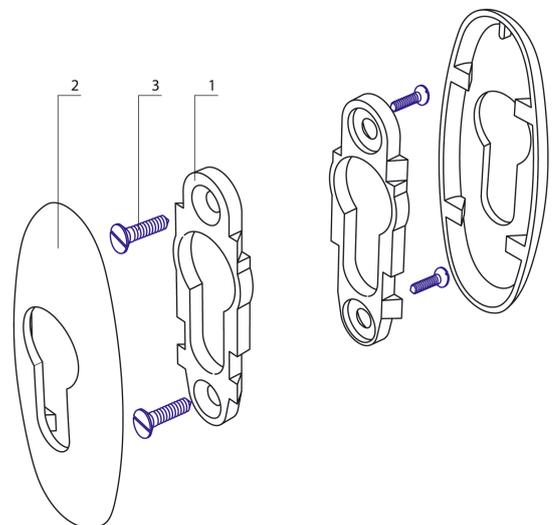
%%\$

%%\$

%%\$

%%\$





%%

%%

%%

%%

%%

%%

%%

%%

%%

%%

%%

%%



%%

%%

%%

%%

%%

%%

%%

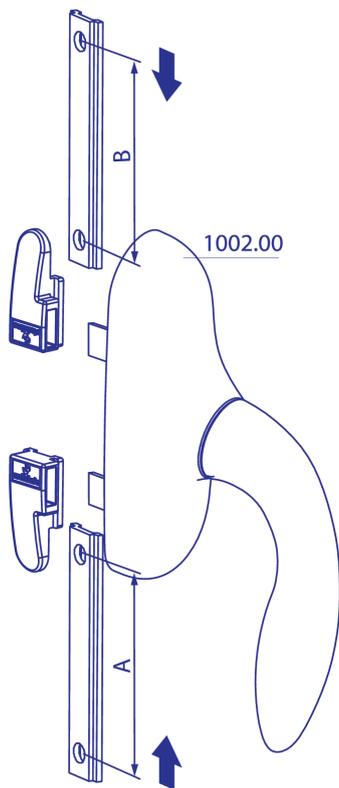
%%

%%

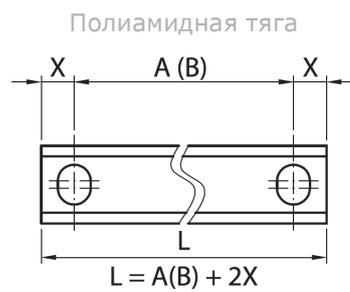
%%

%%

%%



A=VR-VK/4-91
B=3/4VK-VR-91



| |
|----|
| X |
| 8 |
| 10 |

4030.20

Адаптор бокового запирания

4010.03

Запорная планка

A=VR-VK/4-64
B=3/4VK-VR-100

VK -
VR -

1008.00

4010.03

4030.20

4001.03

Ограничитель хода

4010.07

Держатель створки из полиамида

4040.06

Держатель створки





%%\$

%%\$

%%\$

%%\$

%%\$

%%\$

%%\$

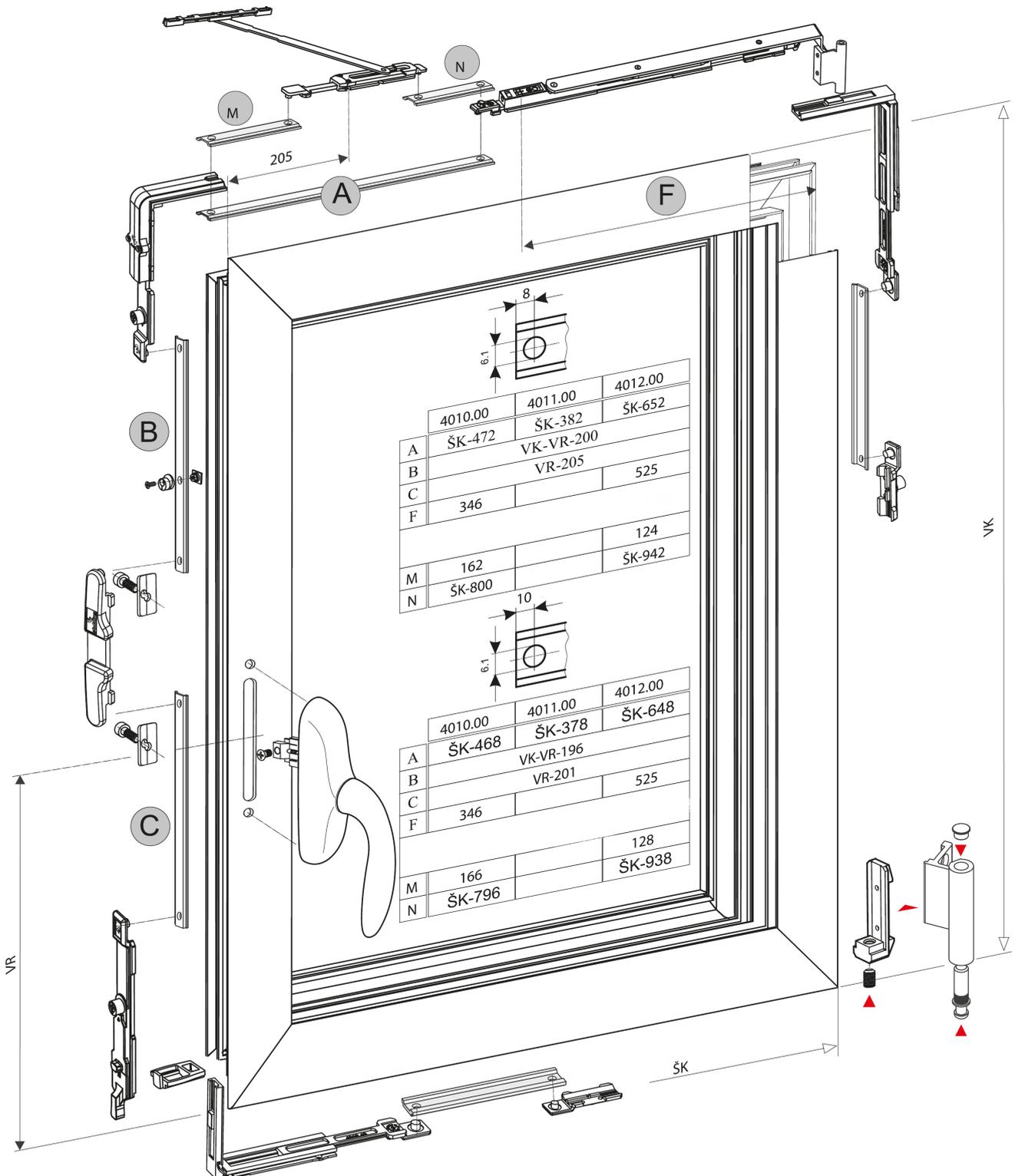
%%\$

%%\$

%%\$

%%\$

%%\$





%%

%%

%%

%%

%%

%%

%%

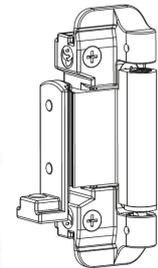
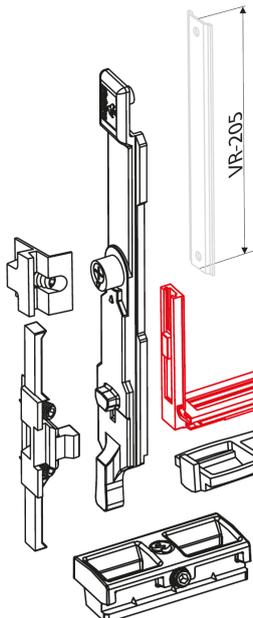
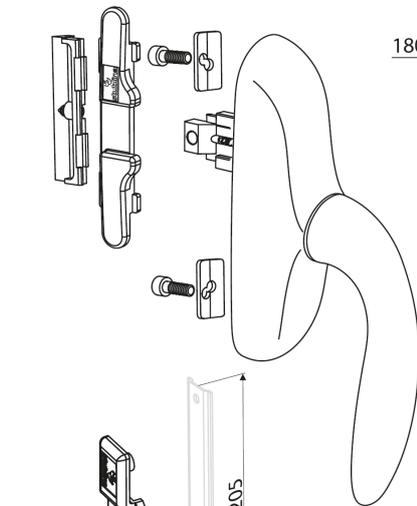
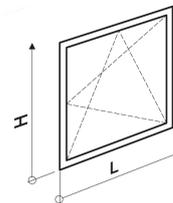
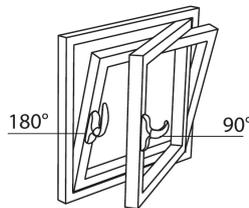
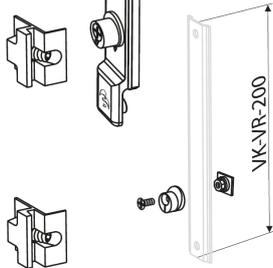
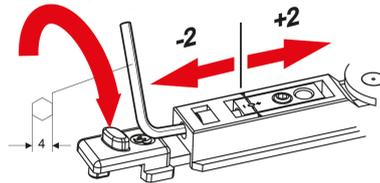
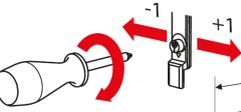
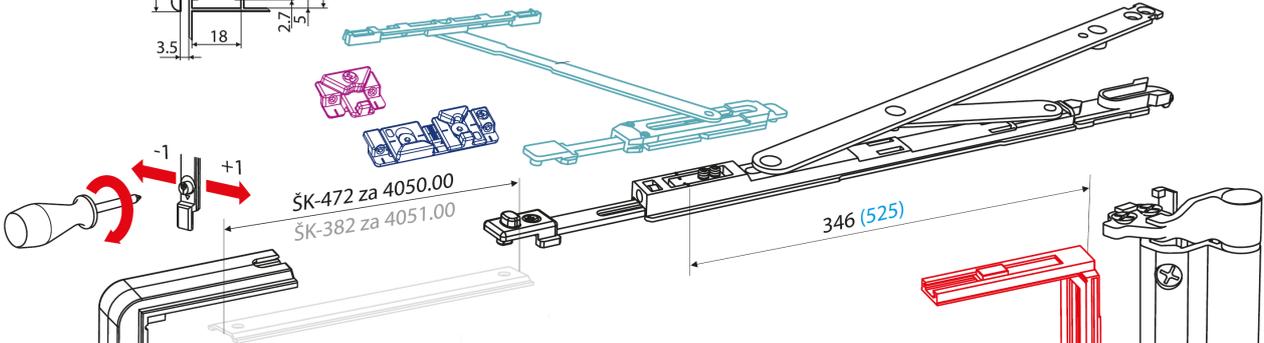
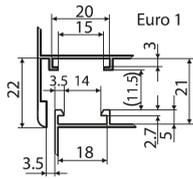
%%

%%

%%

%%

%%



ESKIMOS
АРХИТЕКТУРНИ СИСТЕМИ ЗА ВРАТИ И ПРОЗОРЦИ



ПП «Люкс-Інтер'єр»

Алюмінієві системи та комплектуючі **«ALTEST»**
Фурнітура до ПВХ та алюмінієвих систем **«STUBLINA»**

<http://lux21.kiev.ua>

м. Біла Церква, вул. Я. Мудрого, 44

т/ф. (04563) 5-86-14, 5-26-61

м. 0674051839

м. 0957342321

