

BRAMY PRZECIWPOŻAROWE ROZSUWANE

BI-PARTING FIRE PROTECTION GATE

Marc-R

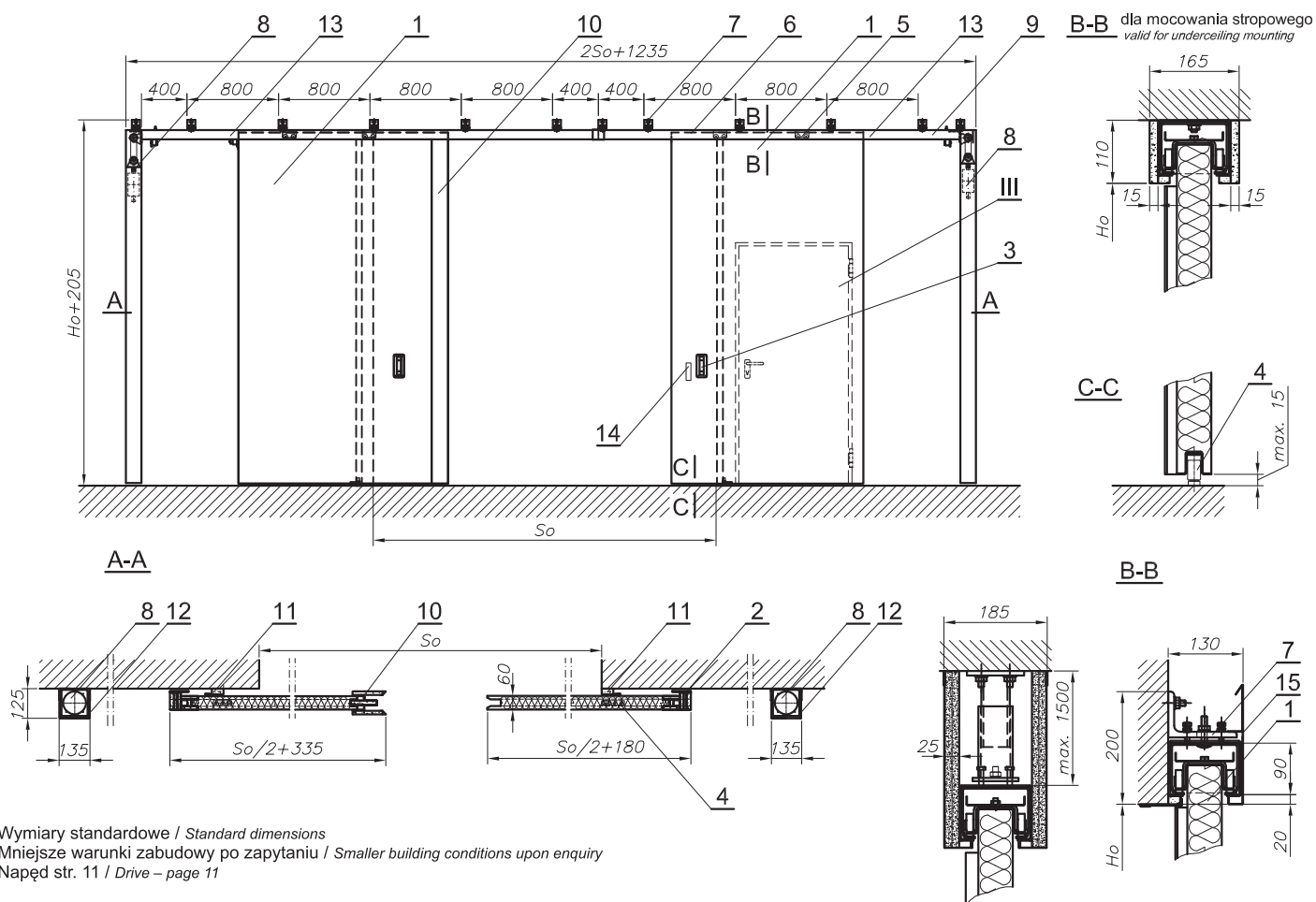
Aprobata techniczna ITB AT-15-5023/2015

Certyfikat zgodności ITB 1428/W

ITB AT-15-5023/2015 Technical Approval
ITB 1428/W Certificate of Conformity

Maksymalne wymiary **16000 x 6000**
Maximum size

Klasa odporności ogniowej **EI60**
Fire resistance class



Wymiary standardowe / Standard dimensions

Mniejsze warunki zabudowy po zapytaniu / Smaller building conditions upon enquiry

Napęd str. 11 / Drive - page 11

So - szerokość otworu w murze
Ho - wysokość otworu w murze

So - wall opening width
Ho - wall opening height

Wymiary podane w mm. Dimensions given in mm.

ELEMENTY SKŁADOWE / WYPOSAŻENIE STANDARDOWE COMPONENTS / STANDARD EQUIPMENT

- | | |
|-------------------------------------|---------------------------------------|
| 1. Skrzydło bramy | 1. Gate leaf |
| 2. Przymyk labiryntowy - bramowy | 2. Labyrinth fire sealing - gate type |
| 3. Pochwyt | 3. Handhold |
| 4. Rolka prowadząca | 4. Guide roll |
| 5. Wózek jezdny | 5. Carriage |
| 6. Szyna jezdna | 6. Rail |
| 7. Wspornik szyny | 7. Rail bracket |
| 8. Balast | 8. Ballast |
| 9. Trzymacz elektromagnetyczny | 9. Electroagnetic holder |
| 10. Kieszeń przymykowa | 10. Slamming pocket |
| 11. Przymyk labiryntowy - naścienny | 11. Labyrinth slamming on wall |
| 12. Osłona balastu | 12. Ballast shield |
| 13. Zwora elektroztrzymacza | 13. Electromagnetic armature |
| 14. Tabliczka KT | 14. KT plate |
| 15. Zespół osłon | 15. Shield assembly |

WYPOSAŻENIE DODATKOWE ADDITIONAL EQUIPMENT

- | | |
|------------------------------------|---|
| I. Osprzęt elektryczny: | I. Electric equipment: |
| - centrala przekaźnikowa ppoż. | - fire protection control unit |
| - sygnalizator optyczno-dźwiękowy | - optical-acoustic annunciator |
| - czujka dymu | - smoke detector |
| - przycisk technicznego zwalniania | - service release pushbutton or |
| lub zintegrowany w centrali | integrated into control panel |
| II. Napęd elektromechaniczny | II. Electric drive of gate |
| III. Drzwi ewakuacyjne | III. Evacuation door |
| IV. Malowanie na dowolny kolor RAL | IV. Painting in any colour from RAL palette |
| V. Przeszklenie | V. Glazing |
| VI. Zamek hakowy | VI. Stainless steel sheet lining |
| VII. Regulator prędkości zamykania | VII. Closing speed control |
| VIII. Amortyzator hydrauliczny | VIII. Hydraulic shock absorber |

BRAMY PRZECIWPOŻAROWE ROZSUWANE

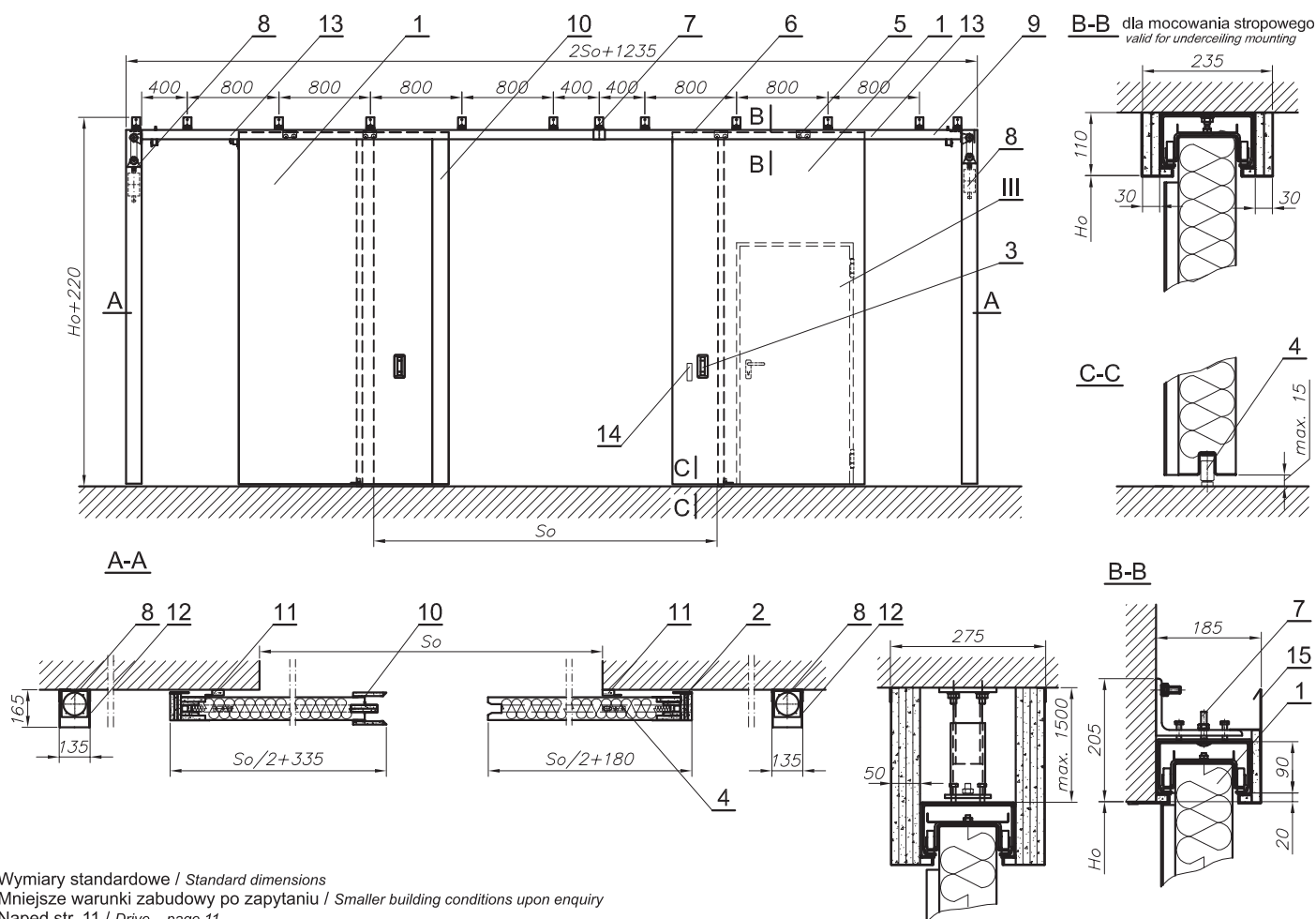
BI-PARTING FIRE PROTECTION GATE

Marc-R

Aprobata techniczna ITB AT-15-5023/2015
Certyfikat zgodności ITB 1428/W
ITB AT-15-5023/2015 Technical Approval
ITB 1428/W Certificate of Conformity

Maksymalne wymiary **16000 x 6000**
Maximum size

Klasa odporności ogniowej **EI120**
Fire resistance class



Wymiary standardowe / Standard dimensions

Mniejsze warunki zabudowy po zapytaniu / Smaller building conditions upon enquiry

Napęd str. 11 / Drive – page 11

So - szerokość otworu w murze
Ho - wysokość otworu w murze

So - wall opening width
Ho - wall opening height

Wymiary podane w mm. Dimensions given in mm.

ELEMENTY SKŁADOWE / WYPOSAŻENIE STANDARDOWE COMPONENTS / STANDARD EQUIPMENT

- | | |
|-------------------------------------|---------------------------------------|
| 1. Skrzydło bramy | 1. Gate leaf |
| 2. Przemyk labiryntowy - bramowy | 2. Labyrinth fire sealing - gate type |
| 3. Pochwyt | 3. Handhold |
| 4. Rolka prowadząca | 4. Guide roll |
| 5. Wózek jezdny | 5. Carriage |
| 6. Szyna jezdna | 6. Rail |
| 7. Wspornik szyny | 7. Rail bracket |
| 8. Balast | 8. Ballast |
| 9. Trzymacz elektromagnetyczny | 9. Electroagnetic holder |
| 10. Kieszka przymykowa | 10. Slamming pocket |
| 11. Przemyk labiryntowy - naścienny | 11. Labyrinth slamming on wall |
| 12. Osłona balastu | 12. Ballast shield |
| 13. Zwora elektroztrzymacza | 13. Electromagnetic armature |
| 14. Tabliczka KT | 14. KT plate |
| 15. Zespół osłon | 15. Shield assembly |

WYPOSAŻENIE DODATKOWE ADDITIONAL EQUIPMENT

- | | |
|--|---|
| I. Osprzęt elektryczny: | I. Electric equipment: |
| - centrala przekaźnikowa ppoż. | - fire protection control unit |
| - sygnalizator optyczno-dźwiękowy | - optical-acoustic annunciator |
| - czujka dymu | - smoke detector |
| - przycisk technicznego zwalniania lub zintegrowany w centrali | - service release pushbutton or integrated into control panel |
| II. Napęd elektromechaniczny | II. Electric drive of gate |
| III. Drzwi ewakuacyjne | III. Evacuation door |
| IV. Malowanie na dowolny kolor RAL | IV. Painting in any colour from RAL palette |
| V. Przeszklenie | V. Glazing |
| VI. Zamek hakowy | VI. Stainless steel sheet lining |
| VII. Regulator prędkości zamykania | VII. Closing speed control |
| VIII. Amortyzator hydrauliczny | VIII. Hydraulic shock absorber |

WARUNKI ZABUDOWY / INSTALLATION REQUIREMENTS

BRAM PRZECIWPOŻAROWYCH
ROZSUWANYCH
BI-PARTING FIRE PROTECTION GATE

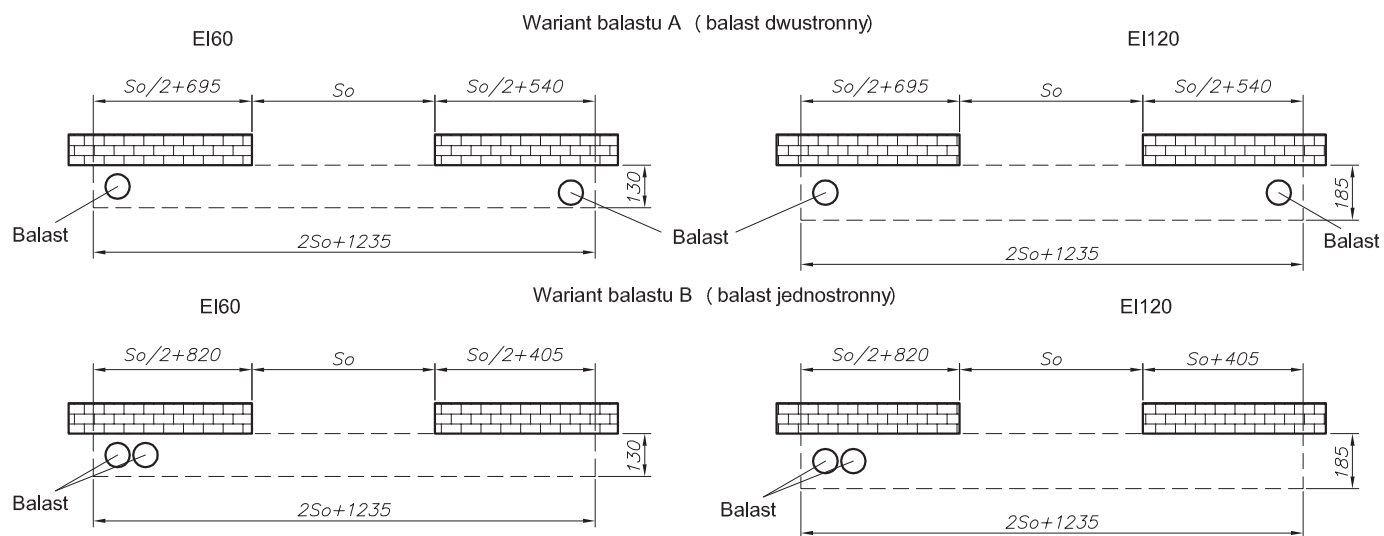
Marc-R

Aprobata techniczna ITB AT-15-5023/2015
Certyfikat zgodności ITB 1428/W
ITB AT-15-5023/2015 Technical Approval
ITB 1428/W Certificate of Conformity

Klasa odporności ogniowej **EI60, EI120**
Fire resistance class

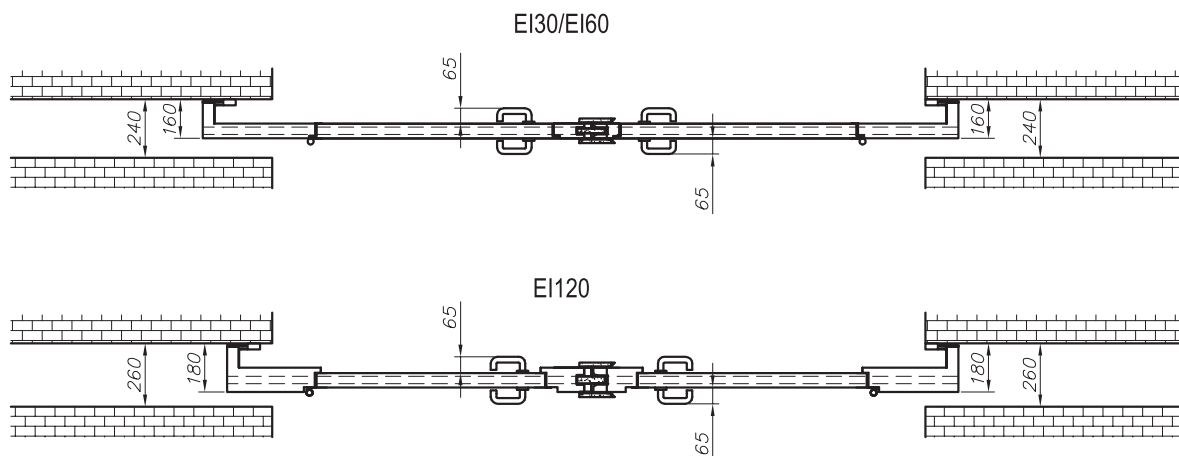
Warunki zabudowy w zależności od położenia balastu

Installation requirements depending on location of ballast



Warunki zabudowy bram z drzwiami

Installation requirements for gates with doorsties



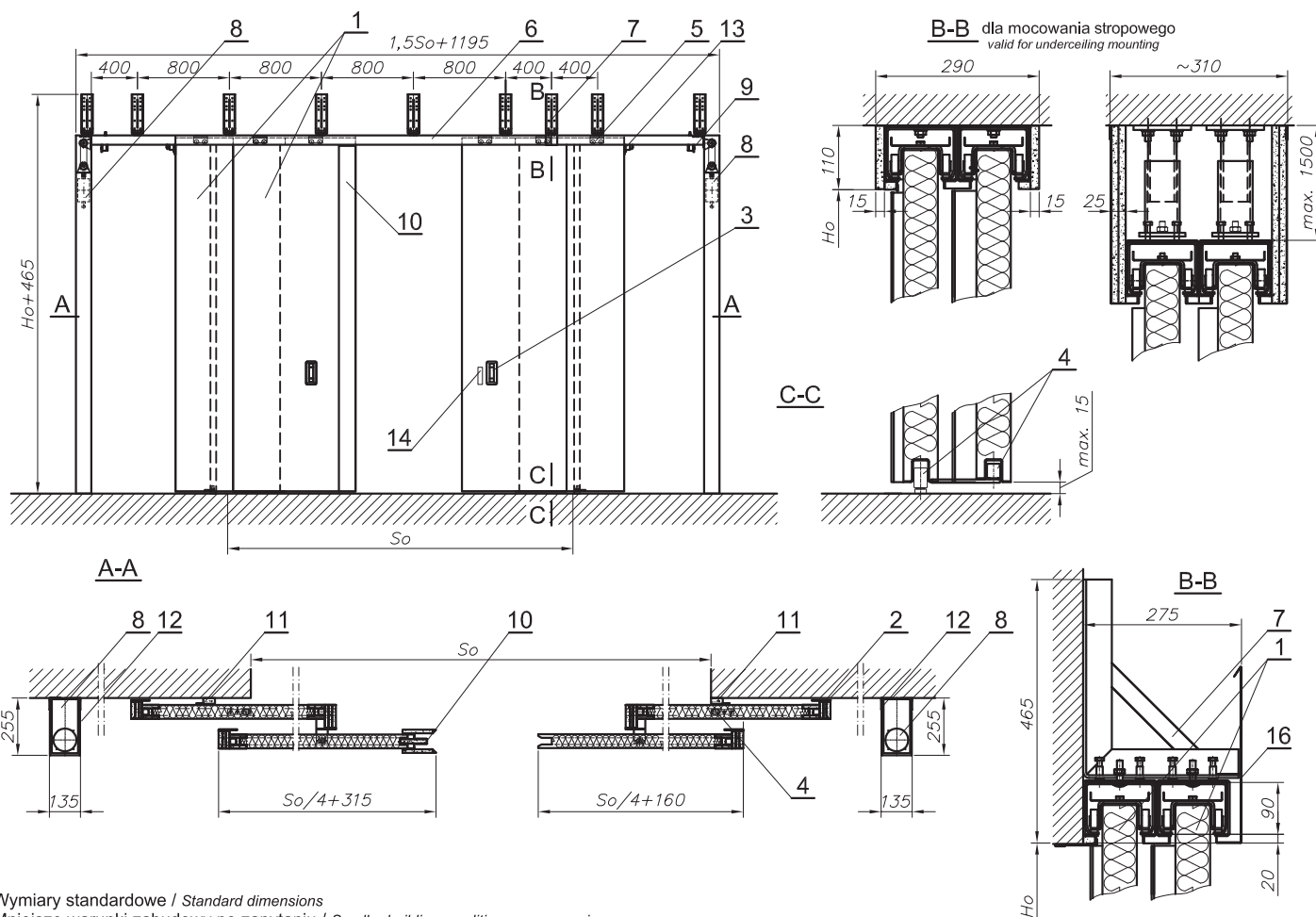
BRAMY PRZECIWPOŻAROWE ROZSUWANE TELESKOPOWE WIELOSKRZYDŁOWE MULTI-LEAF BI-PARTING TELESCOPIC FIRE PROTECTION GATE

Marc-R(T4)

Aprobata techniczna ITB AT-15-5023/2015
Certyfikat zgodności ITB 1428/W
ITB AT-15-5023/2015 Technical Approval
ITB 1428/W Certificate of Conformity

Maksymalne wymiary **16000 x 6000**
Maximum size

Klasa odporności ogniowej **EI60**
Fire resistance class



Wymiary standardowe / Standard dimensions

Mniejsze warunki zabudowy po zapytaniu / Smaller building conditions upon enquiry

Napęd str. 11 / Drive - page 11

So - szerokość otworu w murze
Ho - wysokość otworu w murze

So - wall opening width
Ho - wall opening height

Wymiary podane w mm. Dimensions given in mm.

ELEMENTY SKŁADOWE / WYPOSAŻENIE STANDARDOWE COMPONENTS / STANDARD EQUIPMENT

- | | |
|-------------------------------------|---------------------------------------|
| 1. Skrzydło bramy | 1. Gate leaf |
| 2. Przrmyk labiryntowy - bramowy | 2. Labyrinth fire sealing - gate type |
| 3. Pochwyt | 3. Handhold |
| 4. Rolka prowadząca | 4. Guide roll |
| 5. Wózek jezdny | 5. Carriage |
| 6. Szyna jezdna | 6. Rail |
| 7. Wspornik szyny | 7. Rail bracket |
| 8. Balast | 8. Ballast |
| 9. Trzymacz elektromagnetyczny | 9. Electroagnetic holder |
| 10. Kieszeń przrmykowa | 10. Slamming pocket |
| 11. Przrmyk labiryntowy - naścienny | 11. Labyrinth slamming on wall |
| 12. Osłona balastu | 12. Ballast shield |
| 13. Zwora elektroztrzymacza | 13. Electromagnetic armature |
| 14. Tabliczka KT | 14. KT plate |
| 15. Zespół osłon | 15. Shield assembly |

WYPOSAŻENIE DODATKOWE ADDITIONAL EQUIPMENT

- | | |
|------------------------------------|---|
| I. Osprzet elektryczny: | I. Electric equipment: |
| - centrala przełącznikowa ppoż. | - fire protection control unit |
| - sygnalizator optyczno-dźwiękowy | - optical-acoustic annunciator |
| - czujka dymu | - smoke detector |
| - przycisk technicznego zwalniania | - service release pushbutton or |
| lub zintegrowany w centrali | integrated into control panel |
| II. Napęd elektromechaniczny | II. Electric drive of gate |
| III. Drzwi ewakuacyjne | III. Evacuation door |
| IV. Malowanie na dowolny kolor RAL | IV. Painting in any colour from RAL palette |
| V. Przeszklenie | V. Glazing |
| VI. Zamek hakowy | VI. Stainless steel sheet lining |
| VII. Regulator prędkości zamykania | VII. Closing speed control |
| VIII. Amortyzator hydrauliczny | VIII. Hydraulic shock absorber |

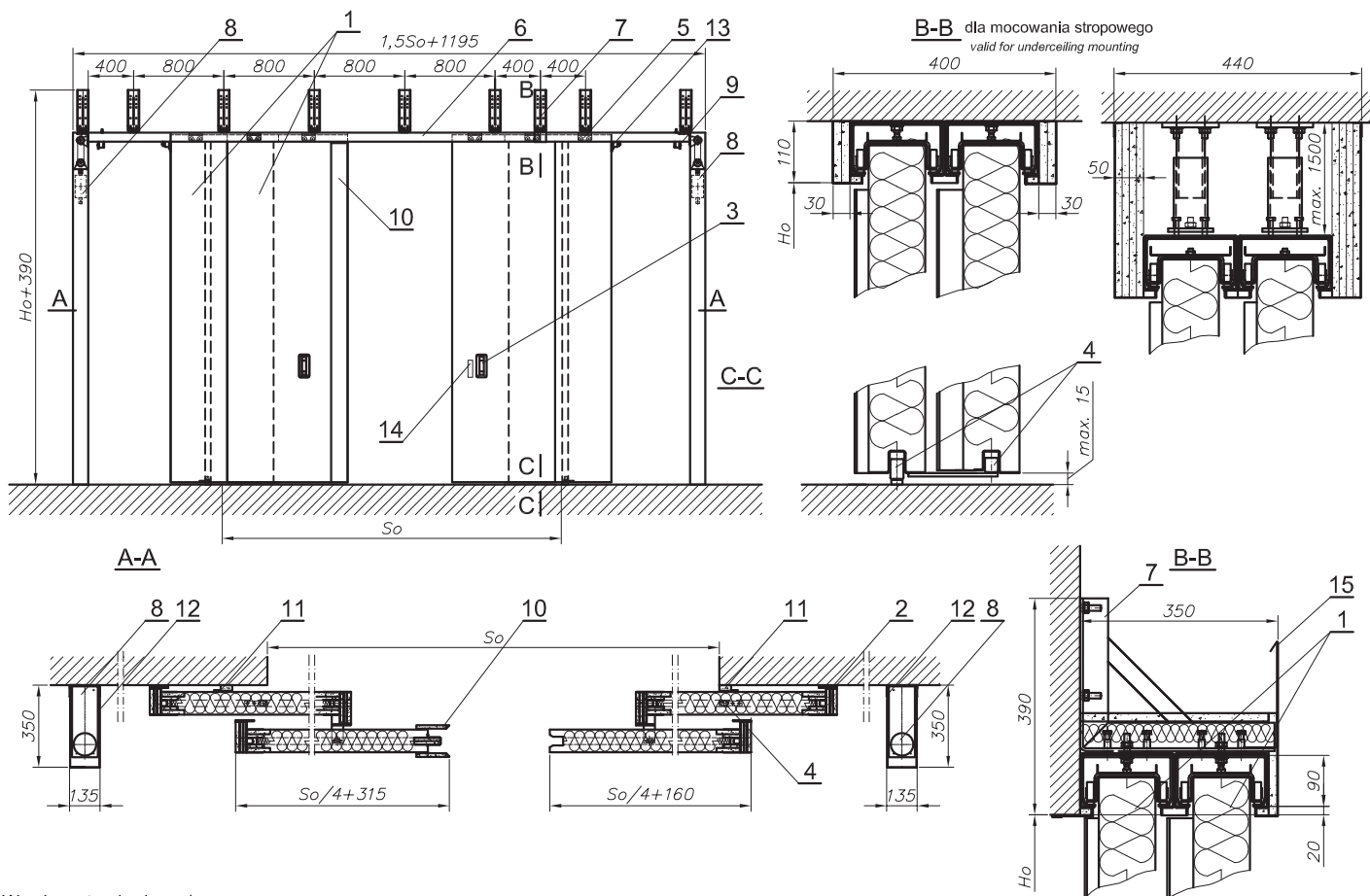
BRAMY PRZECIWPOŻAROWE ROZSUWANE TELESKOPOWE WIELOSKRZYDŁOWE MULTI-LEAF BI-PARTING TELESCOPIC FIRE PROTECTION GATE

Marc-R(T4)

Aprobata techniczna ITB AT-15-5023/2015
Certyfikat zgodności ITB 1428/W
ITB AT-15-5023/2015 Technical Approval
ITB 1428/W Certificate of Conformity

Maksymalne wymiary **16000 x 6000**
Maximum size

Klasa odporności ogniowej **EI120**
Fire resistance class



Wymiary standardowe / Standard dimensions

Mniejsze warunki zabudowy po zapytaniu / Smaller building conditions upon enquiry

Napęd str. 11 / Drive – page 11

So - szerokość otworu w murze
Ho - wysokość otworu w murze

So - wall opening width
Ho - wall opening height

Wymiary podane w mm. Dimensions given in mm.

ELEMENTY SKŁADOWE / WYPOSAŻENIE STANDARDOWE COMPONENTS / STANDARD EQUIPMENT

- | | |
|-------------------------------------|---------------------------------------|
| 1. Skrzydło bramy | 1. Gate leaf |
| 2. Przymyk labiryntowy - bramowy | 2. Labyrinth fire sealing - gate type |
| 3. Pochwyt | 3. Handhold |
| 4. Rolka prowadząca | 4. Guide roll |
| 5. Wózek jezdny | 5. Carriage |
| 6. Szyna jezdna | 6. Rail |
| 7. Wspornik szyny | 7. Rail bracket |
| 8. Balast | 8. Ballast |
| 9. Trzymacz elektromagnetyczny | 9. Electroagnetic holder |
| 10. Kieszeń przymykowa | 10. Slamming pocket |
| 11. Przymyk labiryntowy - naścienny | 11. Labyrinth slamming on wall |
| 12. Osłona balastu | 12. Ballast shield |
| 13. Zwora elektroztrzymacza | 13. Electromagnetic armature |
| 14. Tabliczka KT | 14. KT plate |
| 15. Zespół osłon | 15. Shield assembly |

WYPOSAŻENIE DODATKOWE ADDITIONAL EQUIPMENT

- | | |
|--|---|
| I. Osprzęt elektryczny: | I. Electric equipment: |
| - centrala przekaźnikowa ppoż. | - fire protection control unit |
| - sygnalizator optyczno-dźwiękowy | - optical-acoustic annunciator |
| - czujka dymu | - smoke detector |
| - przycisk technicznego zwalniania lub zintegrowany w centrali | - service release pushbutton or integrated into control panel |
| II. Napęd elektromechaniczny | II. Electric drive of gate |
| III. Drzwi ewakuacyjne | III. Evacuation door |
| IV. Malowanie na dowolny kolor RAL | IV. Painting in any colour from RAL palette |
| V. Przeszklenie | V. Glazing |
| VI. Zamek hakowy | VI. Stainless steel sheet lining |
| VII. Regulator prędkości zamykania | VII. Closing speed control |
| VIII. Amortyzator hydrauliczny | VIII. Hydraulic shock absorber |

WARUNKI ZABUDOWY / INSTALLATION REQUIREMENTS

BRAM PRZECIWPOŻAROWYCH

ROZSUWANYCH TELESKOPOWYCH WIELOSKRZYDŁOWYCH

MULTI-LEAF BI-PARTING TELESCOPIC FIRE PROTECTION GATE

Marc-R(T4)

Aprobata techniczna ITB AT-15-5023/2015

Certyfikat zgodności ITB 1428/W

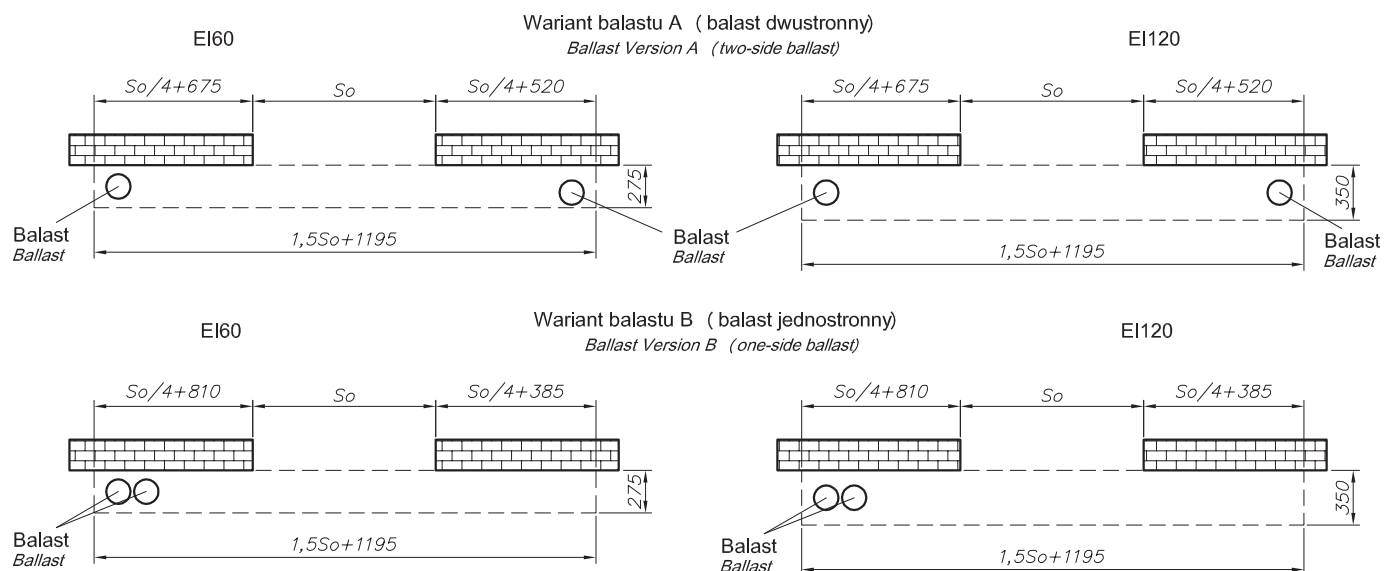
ITB AT-15-5023/2015 Technical Approval

ITB 1428/W Certificate of Conformity

Klasa odporności ogniowej **EI60, EI120**
Fire resistance class

Warunki zabudowy w zależności od położenia balastu

Installation requirements depending on location of ballast



Warunki zabudowy bram z drzwiami

Installation requirements for gates with doorstes

