

NOWOŚĆ

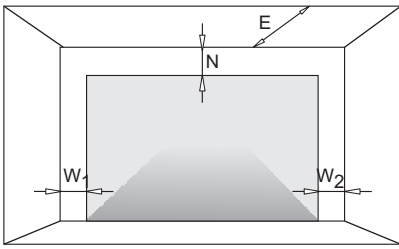


MAKROTHERM XXL prowadzenie STL
brama segmentowa przemysłowa

NOWOŚĆ



MAKROTHERM XXL prowadzenie HL
brama segmentowa przemysłowa



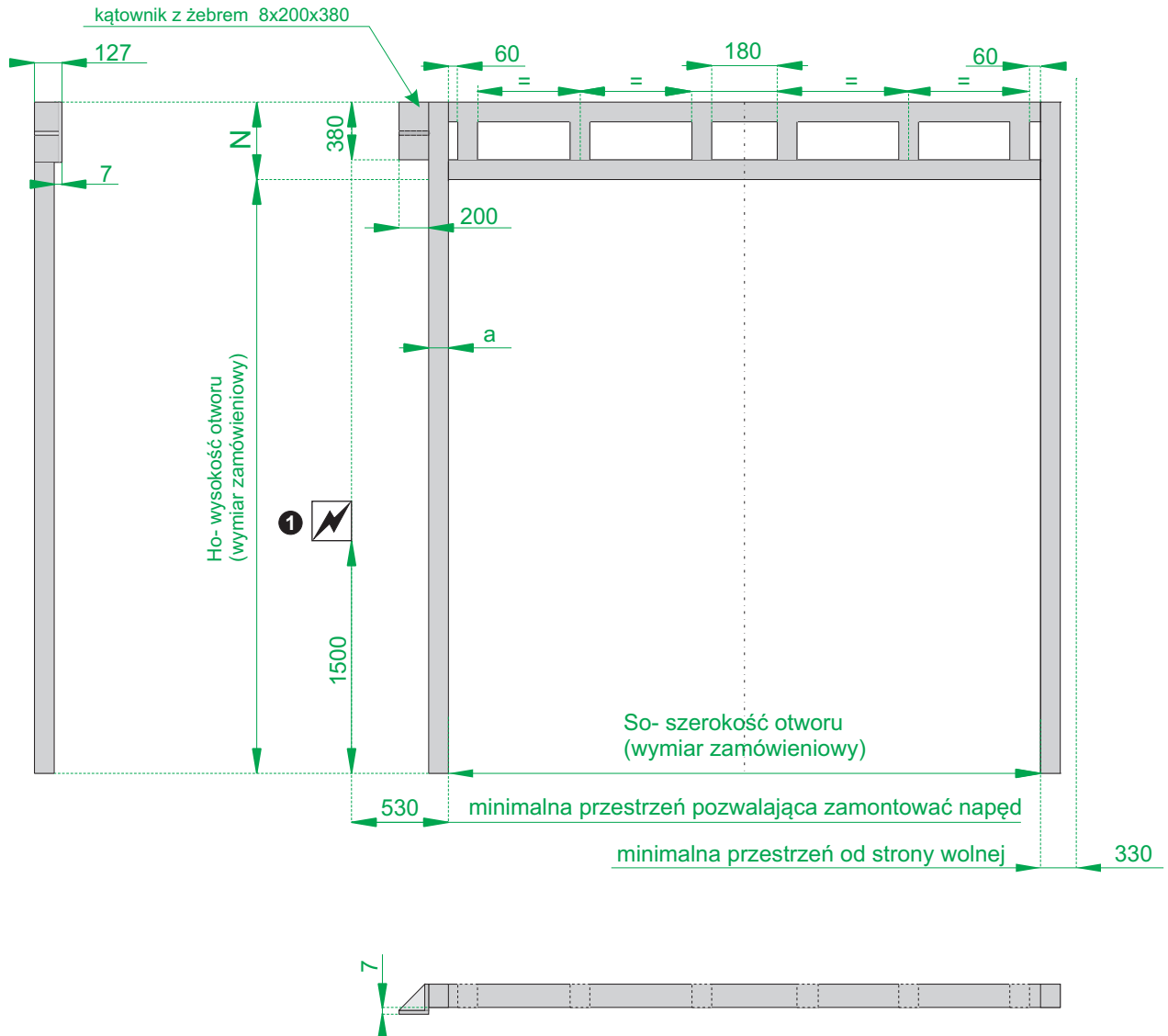
Sposób prawidłowego pomiaru przedstawia rysunek obok. Dla prawidłowej zabudowy bramy wymagane jest nadproże N, przestrzenie boczne W_1 , W_2 oraz głębokość pomieszczenia E.

Typ montażu	Rodzaj napędu	Wysokość nadproża N_{min} [mm]	Wymagana minimalna przestrzeń boczna W_1 lub W_2 [mm] od strony mechanizmu otwierającego	Wymagana minimalna przestrzeń boczna W_1 , W_2 [mm] od strony wolnej	Wymagana minimalna głębokość pomieszczenia E [mm]
STL	siłownik kompaktowy	650 [mm]	530 [mm]	330 [mm]	Ho+750 [mm]
HL		>710 [mm]			Ho-N+1420 [mm] wzór ważny dla nadproża podanego w zamówieniu

STL-prowadzenie standardowe

N=650

Brama z napędem elektrycznym



Legenda:

a - profili zamknięty 120 x120 x4mm

 - źródło zasilania

 - gniazdo 3x400V 16A - dla silownika przewód zasilający 5x1,5mm² bezpiecznik zwłoczny 10 A

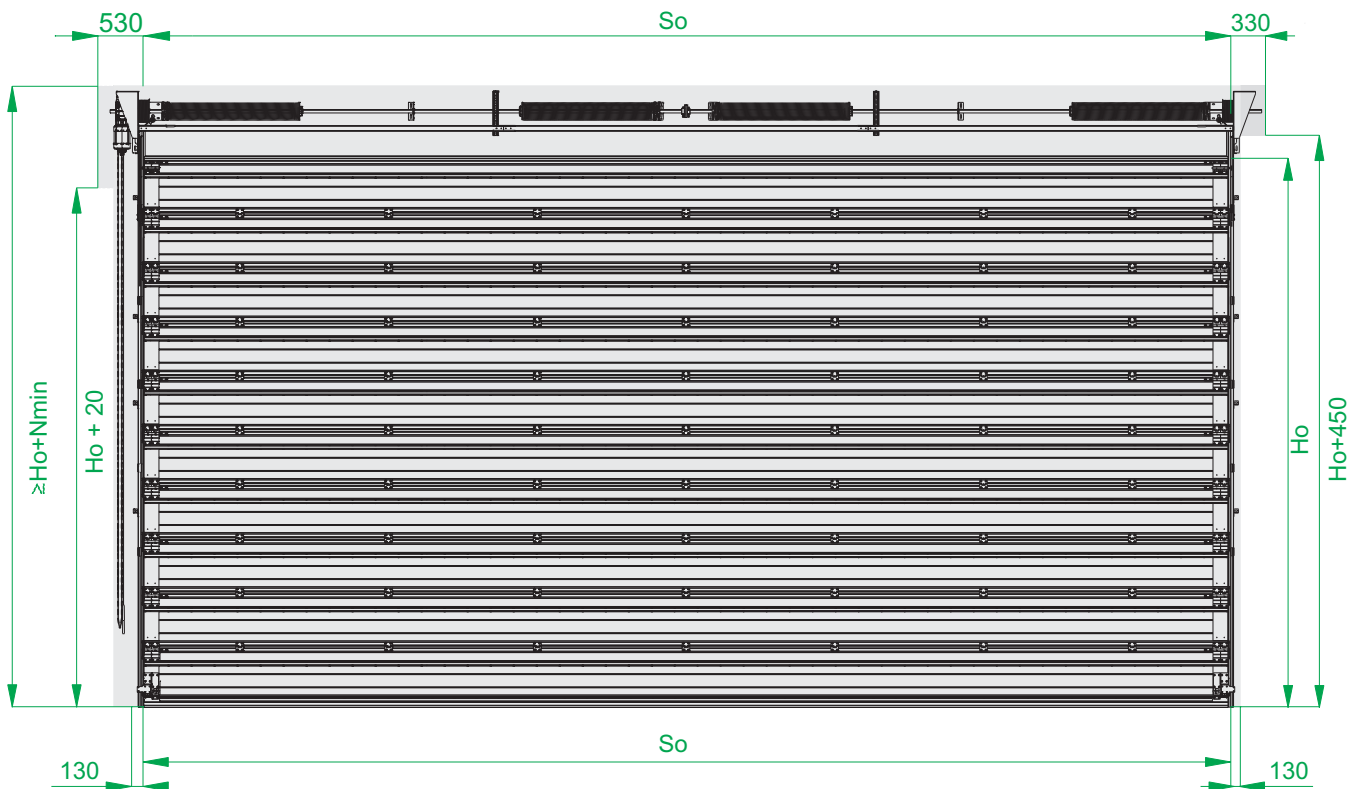
Konstrukcja wykonana z profili zamkniętych 120x120x4 lub większych, powinna tworzyć od wewnątrz pomieszczenia równą płaszczyznę. Przestrzeń potrzebna do wmontowania bramy musi być wolna od wszelkiego rodzaju rur, przewodów itp. Niniejszy rysunek nie jest projektem konstrukcji do zamontowania bramy, pokazuje jedynie miejsca zamontowania podzespołów. Przed wykonaniem konstrukcji powinna być ona zaprojektowana przez projektanta posiadającego stosowne uprawnienia budowlane. Rysunek przedstawia rozwiązanie dla montażu silnika po lewej stronie. W przypadku montażu silnika po prawej stronie źródło zasilania oraz blachę należy przygotować po prawej stronie konstrukcji (lustrzane odbicie).

STL-prowadzenie standardowe

N=650mm

Brama z napędem elektrycznym

Widok wewnątrz

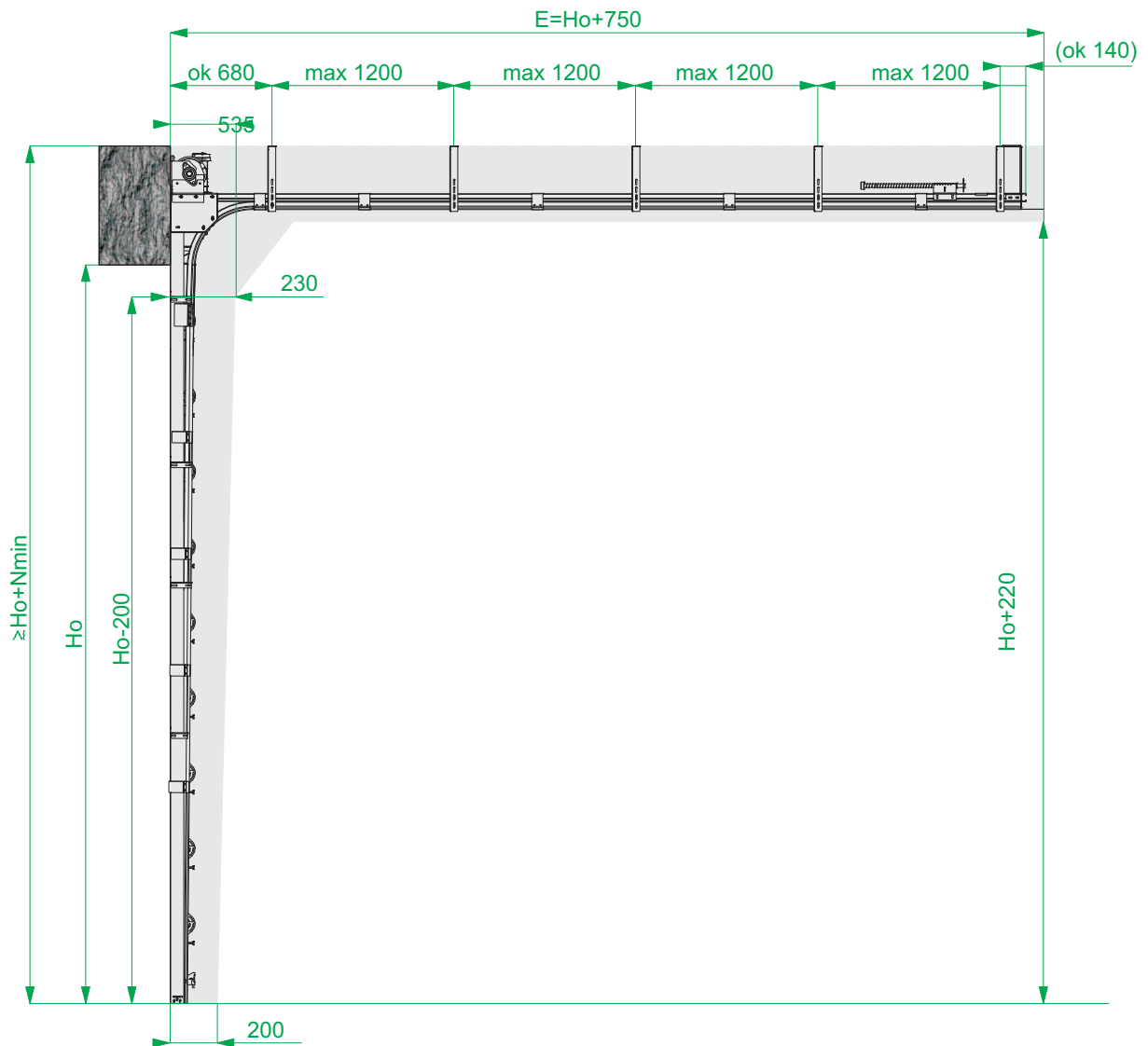


-wymagana wolna przestrzeń potrzebna do zamontowania bramy

STL-prowadzenie standardowe

N=650mm

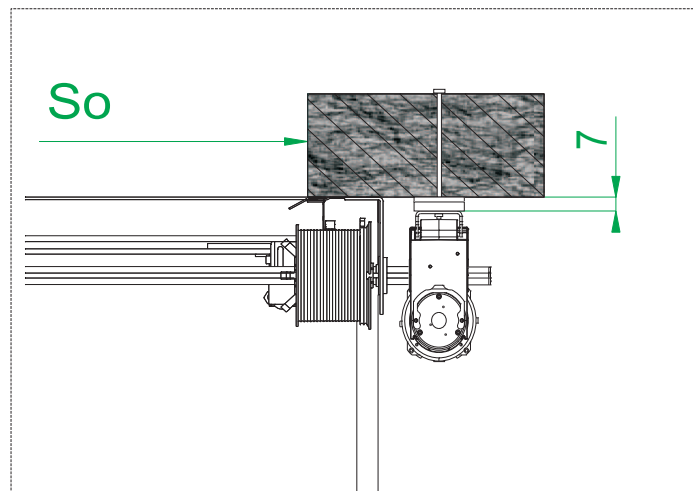
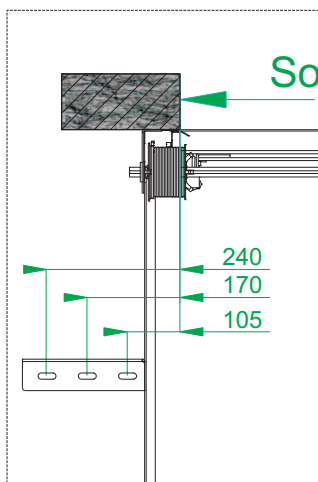
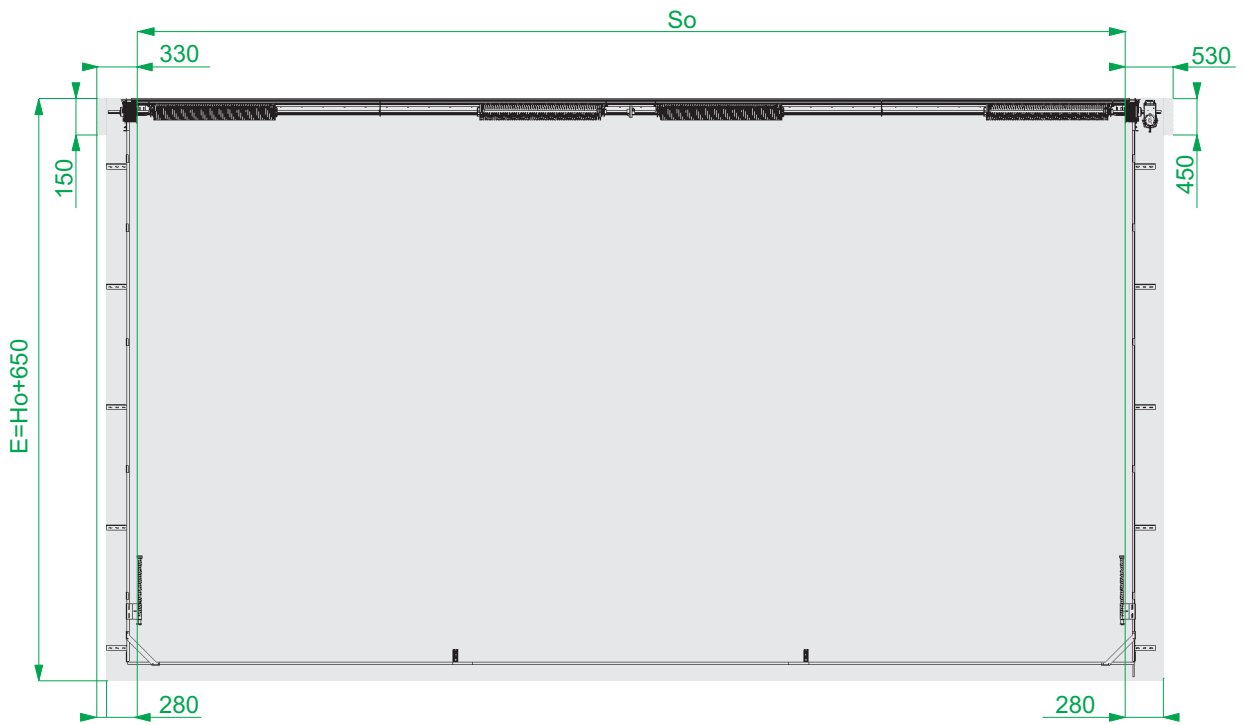
Widok z boku
Brama z napędem elektrycznym



STL-prowadzenie standardowe

N>650

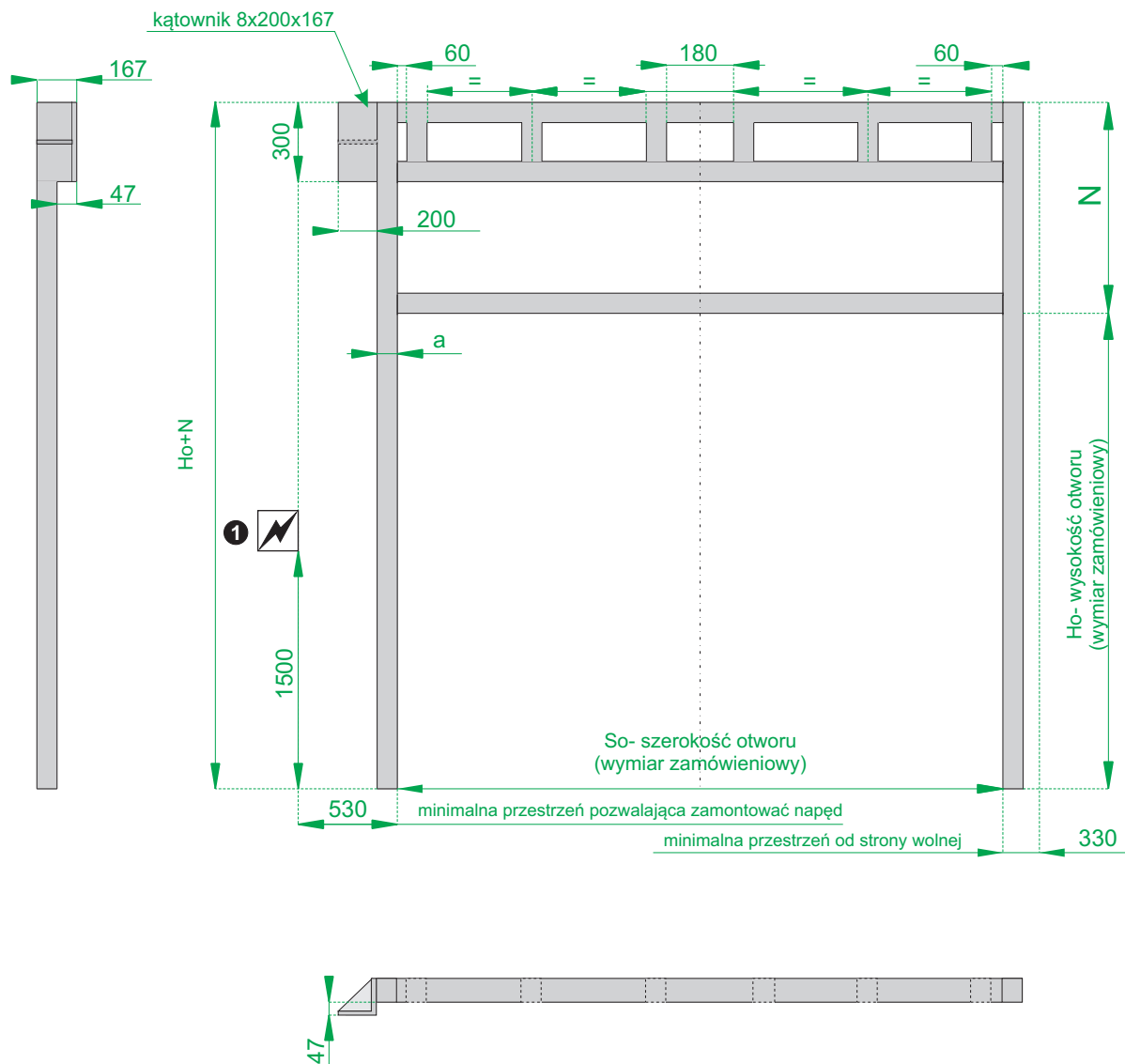
Widok z góry
Brama z napędem elektrycznym



- wymagana wolna przestrzeń potrzebna do zamontowania bramy

HL- prowadzenie wysokie

N>710



Legenda:

a - profili zamknięty 120 x120 x4mm

 - źródło zasilania

 - gniazdo 3x400V 16A - dla silownika przewód zasilający 5x1,5mm² bezpiecznik złączny 10 A

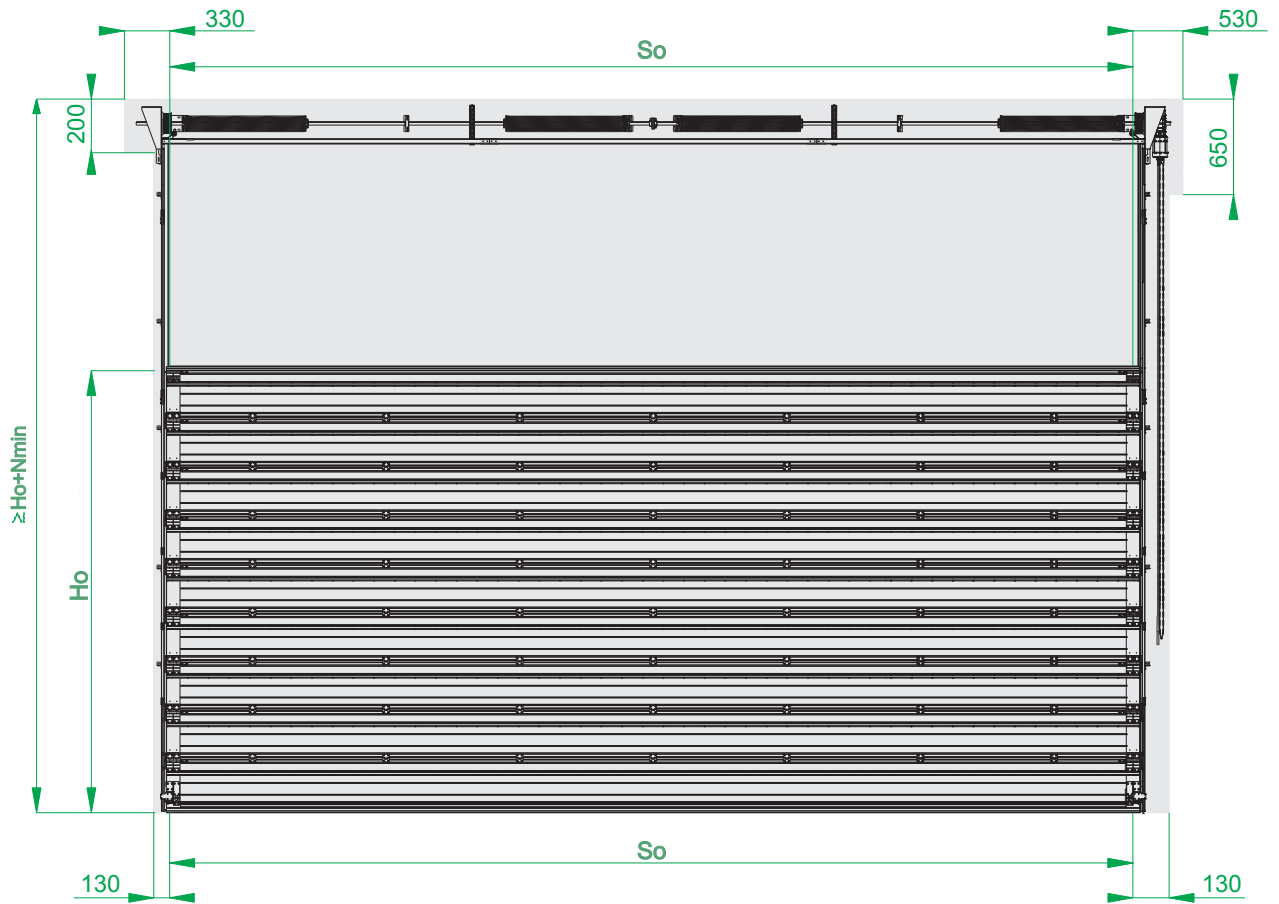
Konstrukcja wykonana z profili zamkniętych 120x120x4 lub większych, powinna tworzyć od wewnątrz pomieszczenia równą płaszczyznę. Przestrzeń potrzebna do wmontowania bramy musi być wolna od wszelkiego rodzaju rur, przewodów itp. Niniejszy rysunek nie jest projektem konstrukcji do zamontowania bramy, pokazuje jedynie miejsca zamontowania podzespołów. Przed wykonaniem konstrukcji powinna być ona zaprojektowana przez projektanta posiadającego stosowne uprawnienia budowlane. Rysunek przedstawia rozwiązanie dla montażu silnika po lewej stronie. W przypadku montażu silnika po prawej stronie źródło zasilania oraz blachę należy przygotować po prawej stronie konstrukcji (lustrzane odbicie).

HL-prowadzenie wysokie

N>710

Widok wewnątrz

Brama z napędem elektrycznym

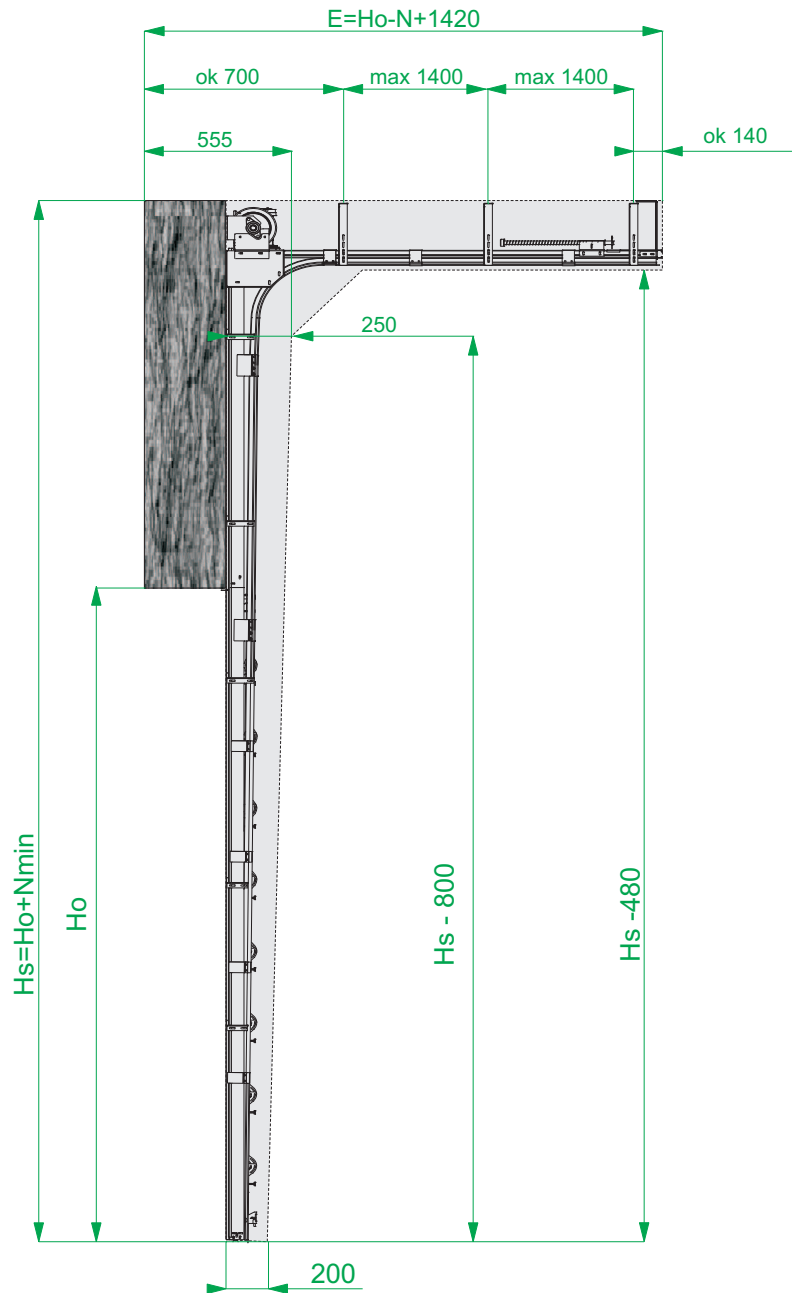


- wymagana wolna przestrzeń potrzebna do zamontowania bramy

HL-prowadzenie wysokie

$N > 710$

Widok z boku
Brama z napędem elektrycznym

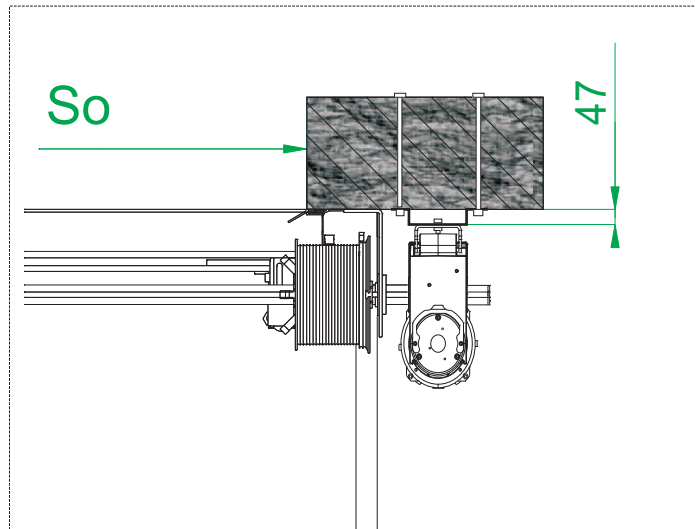
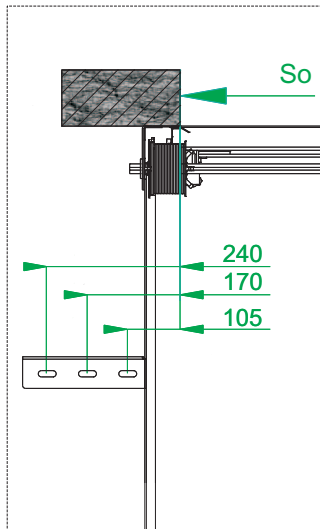
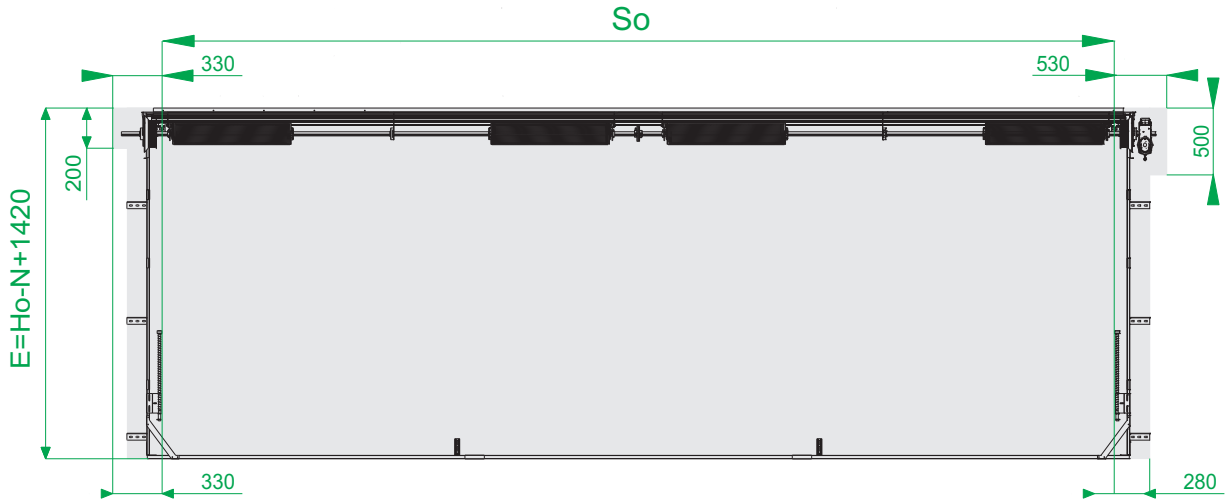


- wymagana wolna przestrzeń potrzebna do zamontowania bramy

HL-prowadzenie wysokie

N>710

Widok z góry
Brama z napędem elektrycznym



- wymagana wolna przestrzeń potrzebna do zamontowania bramy