

dormakaba Polska Sp. z o.o.
Warszawska 72
05-520 Konstancin-Jeziorna

e-mail: dormakaba.pl@dormakaba.com
huppe.pl@dormakaba.com

WARUNKI PRZYGOTOWANIA MIEJSCA MONTAŻU ŚCIANY MOBILNEJ DORMAKABA (dla ścian manualnych i półautomatycznych)

Niniejsze wytyczne stanowią standardowy zestaw wymagań dotyczących przygotowania przez Zamawiającego miejsca montażu. Są one niezbędne dla prawidłowego montażu ściany mobilnej Variflex (opcja manualna i półautomatyczna).

- I. **Przed rozpoczęciem Etapu 1, który zawiera montaż podkonstrukcji oraz prowadnicy jezdnej (montaż kwalifikuje się jako prace pyłące i głośne) wymagane jest wykonanie i zapewnienie przez zamawiającego:**
 1. Zapewnienie pionu płaszczyzn ścian (tolerancja max 2mm), do których mocowane będą elementy przyściennego typu: „WA” i „SL” (elementów przyściennych ścian mobilnych nie docina się);
 2. W przypadku ścian g-k, do których dolega ściana mobilna konieczne jest wzmocnienie g-k poprzez zastosowanie wzmocnionych profili U (poza zakresem dormakaba);
 3. Zapewnienie dostępu do energii elektrycznej dla ekipy montażowej dormakaba;
 4. Zapewnienie dostępu do windy do transportu pionowego gabarytów/paneli ściany mobilnej (wymagane w przypadku wyższych pięter niż pierwsze piętro budynku);
 5. Zabezpieczenie miejsca montażu wokół projektowanej ściany przed przystąpieniem do prac przez dormakaba;
 6. Po akceptacji IDT, w której znajduje się opisany sposób montażu podkonstrukcji i szyny zakazane są prace przy stropie w obrębie ścianki i parkingu przez inne firmy montażowe (np. klimatyzacja, oświetlenie, sufity gk);
 7. Sufit podwieszony, oświetlenie, zabudowa g-k w obrębie ściany nie może być poniżej dolnej krawędzi szyny jezdnej ściany mobilnej. Zakazane jest wkręcanie obcego materiału (np. wkręty, śruby) do szyny jezdnej dormakaba;
 8. Podczas montażu dormakaba zamawiający zobowiązany jest do zabezpieczenia instalacji wykrywającej dym bądź zapylenie na obiekcie;
 9. Zabezpieczenie stropu pianami p/pożarowymi bądź pianami akustycznymi może odbyć się dopiero po zakończeniu montażu szyny i podkonstrukcji dormakaba.

1. Zakończenia wszelkich prac brudnych i pyłących na budowie;
2. Wykończenie posadzki na gotowo w tym ułożone płytki ew. wykładzina;
3. Wykonanie obudowy prowadnic jezdnych kasetą G-K na gotowo;
4. Wykonanie bariery akustycznej ponad prowadnicą jezdną w osi ściany – (sugerowane minimum 2xGK, wełna min.50mm, 2xGK);
5. Doprowadzenie energii elektrycznej zakończonej gniazdkiem do miejsca montowania ściany, do zasilenia napędów elektrycznych mechanizmów ryglujących. Zasilanie powinno posiadać parametry: napięcie 100-120V lub 200-240V, 50-60Hz, prąd min. 10A (w przypadku ścian półautomatycznych);
6. Zapewnienie miejsca dla jednostki sterującej (skrzynki) w łatwo dostępnym miejscu blisko elementu przyściennego SL (np. nad sufitem podwieszanym. W przypadku braku sufitu podwieszanego miejsce zainstalowania jednostki sterującej wskazuje Zamawiający w porozumieniu z montażystą dormakaba);

7. Wykonanie rewizji w suficie na dostęp do skrzynki sterującej;
8. W celu zachowania izolacyjności akustycznej R_w oferowanej ściany mobilnej wymagane jest zapewnienie akustyki elementów otoczenia ściany z wartością izolacyjności akustycznej minimum 5dB większą. Dotyczy to wykonania między innymi odpowiedniej bariery akustycznej ponad szyną jezdną oraz odpowiedniego uszczelnienia akustycznego posadzki – wykonanie dylatacji posadzki przeciw przenoszeniu dźwięków w osi ściany. W przypadku podłogi podniesionej należy wykonać wygłuszenie w osi ściany np. pas wełny mineralnej odpowiedniej szerokości do zachowania wymaganej izolacyjności przegrody (poza zakresem dormakaba).

III. Uwagi ogólne:

1. Podczas prac montażowych w etapie 1 i 2 nie mogą być prowadzone inne prace montażowe a przestrzeń montażowa wokół projektowanej ściany powinna być w pełni dostępna dla montażystów dormakaba;
2. W razie wątpliwości co do zastosowania „Warunków przygotowania miejsca montażu ściany mobilnej” sprzedawca udzieli stosownych wyjaśnień, a oświadczenie dormakaba co do zastosowania powyższych warunków jest wiążące dla kupującego.

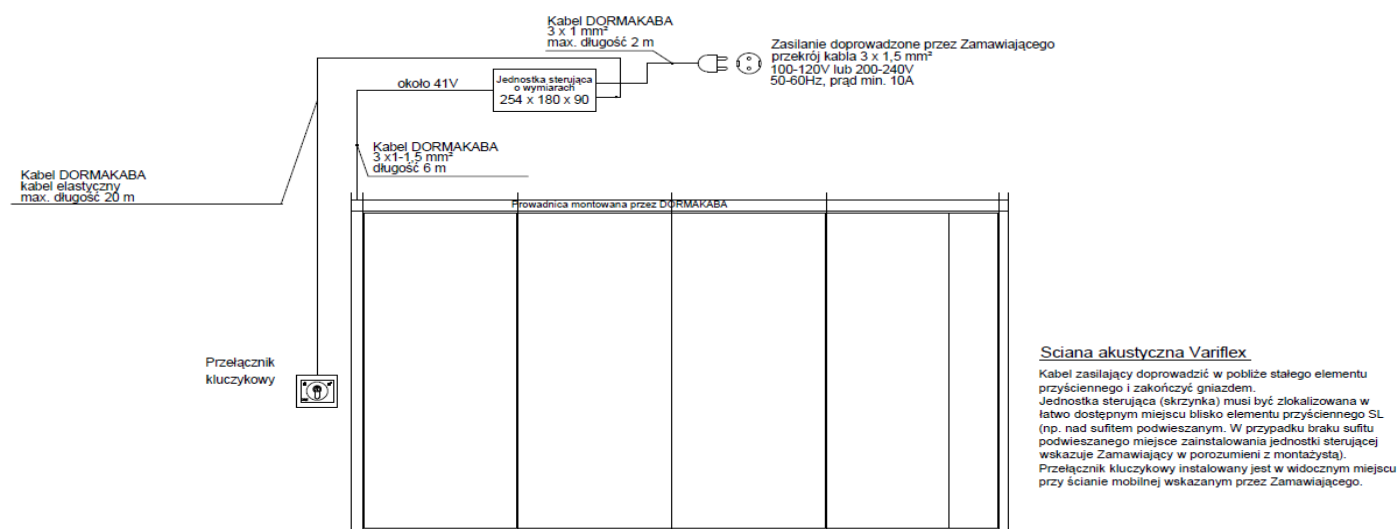
Zdjęcie 1

Ściana mobilna podczas montażu



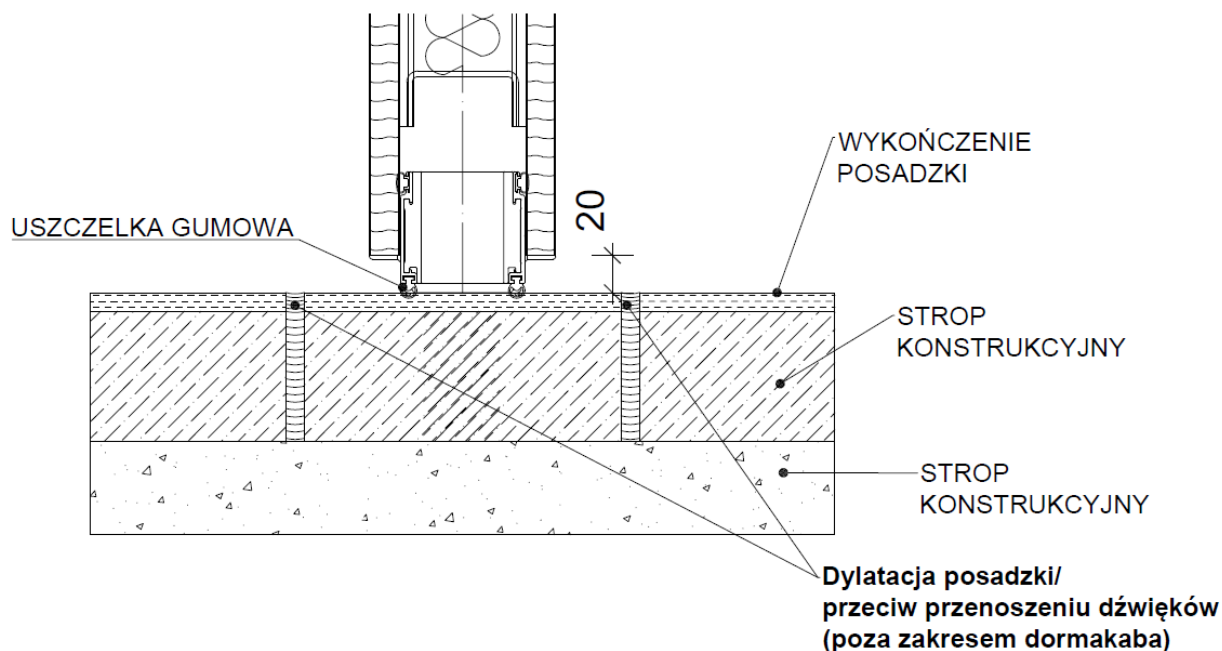
Rysunek 2

Schemat ściany mobilnej półautomatycznej



Rysunek 3

Schemat dylatacji posadzki przeciw przenoszeniu dźwięków w osi ściany



Dormakaba zastrzega sobie prawo do zmiany/modyfikacji „Warunków przygotowania miejsca montażu ściany mobilnej dormakaba” w trakcie realizacji Przedmiotu Umowy w zależności od stanu faktycznego.