Konstrukce připravená.

Montáž pod kontrolou.

VARYX WALL od SKYMAX. Nářadí a upevňovací technika HILTI pro jednotlivé kroky montáže.

Zaměřit. Osadit. Upevnit.

Teleskopický ocelový rám se na stavbě přizpůsobí skutečnému rozměru a zafixuje vruty. HILTI pomáhá vybavit montážní tým od měření až po opláštění.



Vybavení podle montážního kroku

01 ZAMĚŘENÍ A VYTYČENÍ

PD-S / PM 20-CG A12

Dálkoměr pro rozměry; kombinovaný laser pro rovinu, svislost a přenos polohy rámu.



02 VRTÁNÍ DO BETONU

TE 6-22 / vrtáky TE-CX

Příprava kotevních otvorů. Průměr a hloubka vrtu podle vybraného upevňovacího systému.



03 SPOJOVÁNÍ RÁMU

SF 4-22

Vrtací šroubovák pro montážní vruty. Vrut, bit a otáčky podle pokynů SKYMAX; hlava vrutu lícuje s povrchem.



04 MONTÁŽ OPLÁŠTĚNÍ

SD 5000-22

Sádrokartonářský šroubovák pro SDK desky. Pro jiné desky zvolte nářadí podle jejich výrobce.



Pro výplňové stěny, vnitřní příčky, bytová jádra a další projektově navržené aplikace VARYX WALL.

OD SPRÁVNÉHO ZAMĚŘENÍ KE SPRÁVNÉMU SPOJI.

Správný spoj.

Podle podkladu a zatížení.

Nabídka řešení HILTI pro návrh kotvení VARYX WALL. Konkrétní variantu vybírejte s technickým poradcem.

01 ŠROUBOVACÍ KOTVY HUS4

Do betonu. Instalace vhodným rázovým utahovákem, například SIW 6AT-22. Rozměr, hlava, nástroj a režim podle návodu konkrétní kotvy.



02 CHEMICKÉ KOTVENÍ HIT-HY 200-A V3

Do betonu s předepsaným kotevním prvkem. Zahrňte vrtání, čištění otvoru, aplikaci hmoty a dobu vytvrzení podle montážního návodu.

03 ZATLOUKACÍ HMOŽDINKY HPS-1

Pro vhodné lehké aplikace v suchém interiéru. Pouze tam, kde vyhoví podklad, zatížení a požadavky spoje; nenahrazují automaticky navrženou kotvu.

Přímé upevnění do betonu nebo oceli

BX 4-IF-22 / vhodné systémové hřeby

Možnost pro lehké profily bez předvrtávání. Pro VARYX WALL je nutné ověřit tloušťku upevňovaného profilu, podklad, hřeb a únosnost celého spoje. Použití musí odsouhlasit technický návrh HILTI a SKYMAX.



BEZPEČNOST A PRÁCE S PRACHEM

Ochranné brýle HILTI PP-EY, vhodné rukavice proti pořezání a ochrana sluchu. Při vrtání použijte kompatibilní odsávání; další ochranu zvolte podle rizik práce.

Volba spoje závisí na zatížení, podkladu, vzdálenostech od hran, prostředí a schváleních výrobku. Konkrétní nářadí a kotvení vybírejte s technickým poradcem HILTI podle projektu.

PROBERTE SVŮJ DETAIL S HILTI A SKYMAX.