

LINIA SMALL Y COMPACT

NOU

UNITĂȚI EXTERIOARE - PUMY-SP Y(V)KM(-BS)



DIMENSIUNI COMPACTE ȘI
GREUTATE REDUSĂ

FLEXIBILITATE MAXIMĂ
DE CONECTARE PRIN
BRANCH BOX

EFICIENȚĂ MAXIMĂ ÎN
CADRUL GAMEI



MOD SUPER SILENȚIOS

UNITATE EXTERIOARĂ
CU VENTILATOR AVÂND
PRESIUNE STATICĂ DE
PÂNĂ LA 30 PA

CONEXIUNE FLEXIBILĂ
CONDUCTE

Dimensiuni compacte

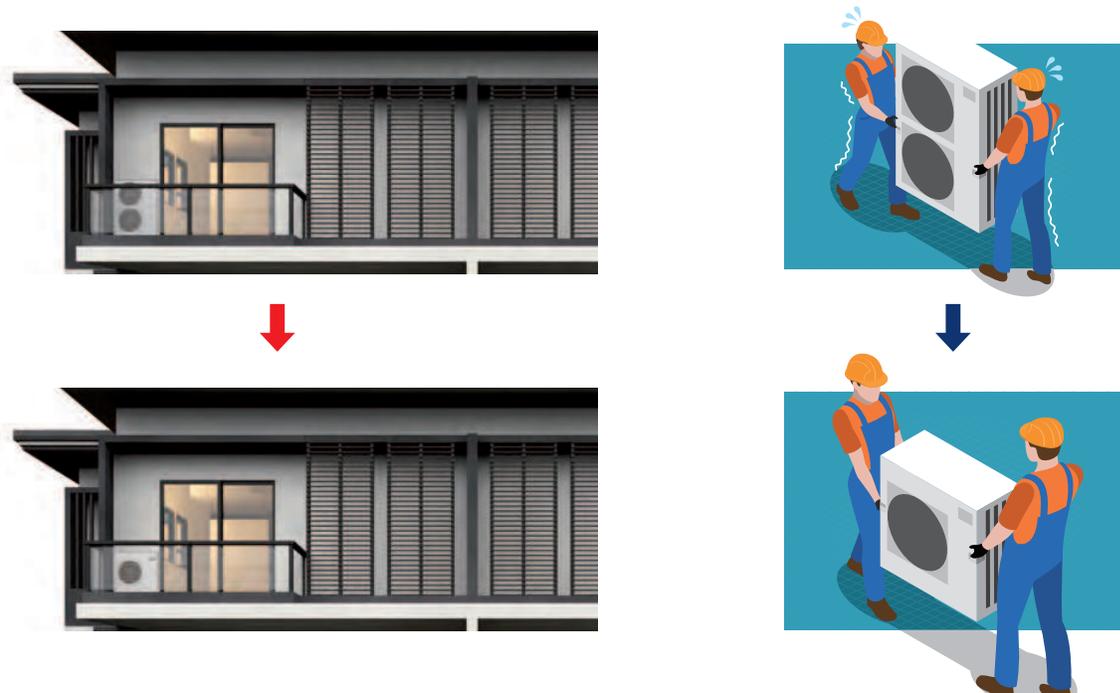
Noul SMALL Y COMPACT (PUMY-SP) aduce puterea și performanța unui sistem VRF în aplicații rezidențiale cu o amprentă semnificativ mai mică decât până acum, datorită noului design cu ventilator individual.

<p>PUMY-P YKM3(-BS)</p>  <p>Înălțime 1,338mm</p> <p>Greutate 125kg</p>		<p>PUMY-SP Y(V)KM(-BS)</p>  <p>27% Înălțime</p> <p>Înălțime 981mm</p> <p>25% Greutate</p> <p>Greutate 94kg</p>
---	---	--

Instalare și transport facile

Șasiul compact al SMALL Y COMPACT (PUMY-SP) și, mai presus de toate, talia sa redusă (sub un metru) fac ca acest echipament să fie adecvat instalării pe balcoane. Greutatea redusă face unitatea ușor de transportat.

UNITATEA EXTERIOARĂ POATE FI INSTALATĂ PE BALCOANE



The diagram illustrates the ease of installation and transport. On the left, a red arrow points from a balcony with a large outdoor unit to a balcony with the compact PUMY-SP unit. On the right, a blue arrow points from two workers struggling to lift a large unit to two workers easily lifting the compact PUMY-SP unit.

Eficiență de vârf

În pofida dimensiunii sale compacte și greutateii reduse, noul SMALL Y COMPACT (PUMY-SP) oferă eficiența de top a gamei. Acest lucru reduce costurile de operare.



Mod Super Silențios

SMALL Y COMPACT (PUMY-SP) este primul model al gamei care poate funcționa în noul mod „super silențios”, care reduce emisia de sunete cu -10 dB(A). Astfel, este posibilă instalarea unității chiar și în medii cu sensibilitate acustică.

Este necesar conectorul opțional PAC-SC36NA-E pentru a activa modul „super silențios”.
*Capacitatea sistemului este redusă dacă se activează modul „silențios” sau „super silențios”.

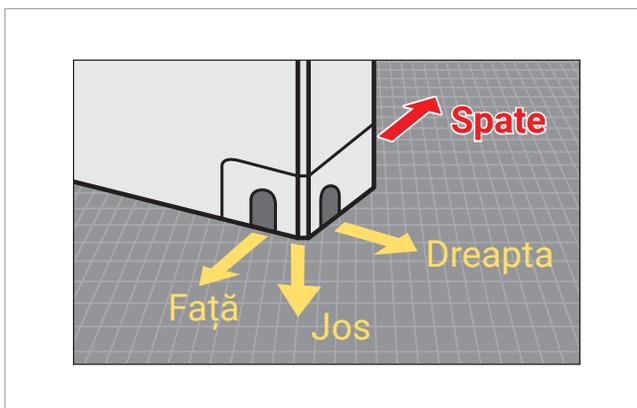
Limite geometrice

Caracterul compact al noului model SMALL Y COMPACT (PUMY-SP) nu afectează flexibilitatea sistemului, așadar este posibil să se obțină dezvoltarea extinsă și capilară a țevilor.

Limite geometrice	
	PUMY-SP112/125/140 VKM(-BS)/YKM(-BS)
Lungimea totală a țevelor	120 m
Lungimea totală a țevelor după branch box	95 m
Diferența maximă de nivel dintre UI și UE (UE mai sus)	50 m
Diferența maximă de nivel dintre UI și UE (UE mai jos)	30 m

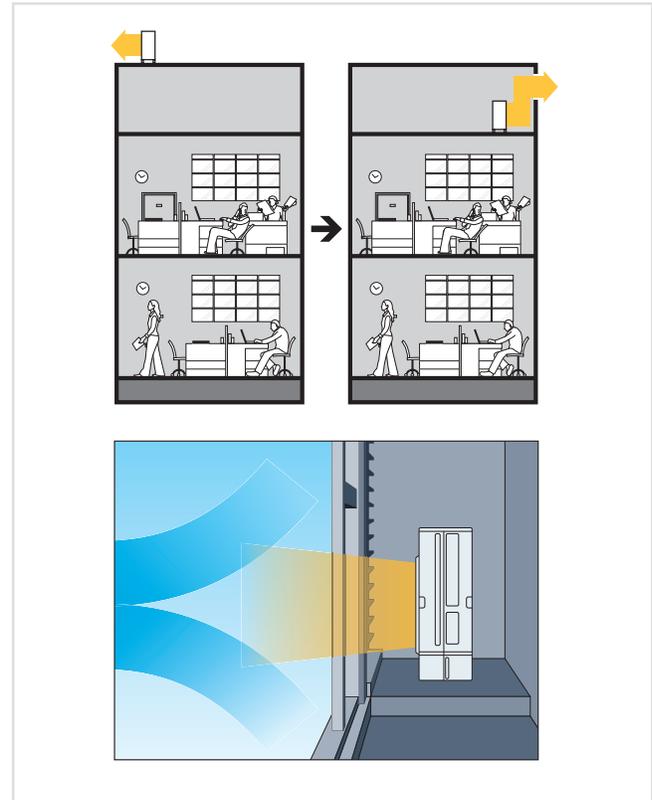
Conexiune flexibilă

Noua linie SMALL Y Compact este dotată cu conexiuni de freon frontale, laterale, din spate și de jos, fiind astfel ușor de instalat.



Unitate exterioră cu ventilator având presiune statică

Opțiunea cu presiune statică de 30 Pa mărește flexibilitatea alegerii punctului de instalare al unității.



Conectivitate

Unitățile cu un singur ventilator SMALL Y COMPACT (PUMY-SP) pot fi conectate la unitățile interioare ale liniei Residential and Commercial prin branch box PAC-MK31(3)/51(3). De asemenea, este posibilă crearea sistemelor mixte cu unități interioare VRF și unități rezidențiale și comerciale. Datorită acestor caracteristici, sistemul are flexibilitate nelimitată și satisface orice nevoie.

Nouă cutie de conectare de tip Branch Box (3 și 5 conexiuni) - Flexibilitate totală

Noile cutii de conectare de tip Branch Box sunt proiectate pentru a oferi sistemului cea mai mare flexibilitate de configurare. Astfel, este posibilă crearea de sisteme cu unități CITY MULTI RF alcătuite exclusiv din unități interioare din seria Residential/Commercial sau sisteme mixte în care coexistă cele două tipuri de unități.

