



### VERSIE



- NY A/B .. U (plafond-/vloerairconditioner, monosplit, capaciteit 3,5 tot 15,8 kW)

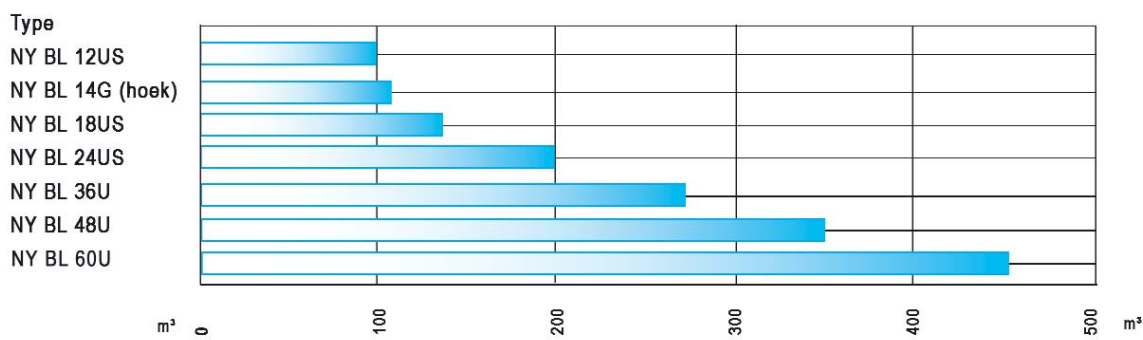
De brede range NYKKU split-airconditioners, geschikt voor montage onder het plafond of laag aan de wand, kenmerkt zich door capaciteiten vanaf 3,5 kW tot maar liefst 15,8 kW in één unit. De serie bestaat uit fraai vormgegeven platte binnenunits en een buitenunit. De bediening geschiedt door middel van een gebruiksvriendelijke infrarood afstandsbediening. Door het tijdloze design van de binnenunit en de grote luchtwerp kunnen deze units uitstekend worden toegepast in grotere kantoren, winkels, praktijkruimten, computerruimten, etc. waar geen of slechts beperkte ruimte boven het plafond beschikbaar is.

De units kunnen ook laag aan de wand worden gemonteerd, zodat een zeer gunstige luchtstroming in de ruimte ontstaat. Door toepassing van milieu vriendelijke koudemiddelen wordt de ozonlaag niet aangetast.

De binnenunits zijn voorzien van filters, waarmee een groot deel van de vervuiling uit de ruimtelucht wordt verwijderd. Tevens is de unit voorzien van een condenswater afvoerslang. Hiermee kan het in de binnenunit gevormde condenswater onder afschot worden afgevoerd. Wanneer afvoer op natuurlijke wijze niet mogelijk is, dient gebruik te worden gemaakt van een pomp. Ook is in deze serie een unieke hoekunit beschikbaar, geschikt voor horizontale montage in een hoek. Door toepassing van moderne roterende compressoren en isolatie is het geluidsniveau van de buitenunits laag. Alle units zijn standaard voorzien in warmtepomp uitvoering.



### SNELSELECTIEGRAFIEK



Voor de snelselectie zijn we uitgegaan van een goed geïsoleerde ruimte voorzien van zonwering, standaard verlichting en normaal gebruik (excl. ventilatie).

LEGENDA                      Ruimteinhoud                      m<sup>3</sup>

**NB:** uitgebreide documentatie van dit product is op aanvraag beschikbaar.





TECHNISCHE GEGEVENS

Model			NY BL12 US	NY BL18 US	NY BL 24 US	NY BL14 G	NY BL36 U	NY BL48 U	NY BL60 U
Koelcapaciteit	W		3580	5010	6960	3890	9580	12870	15870
Opgenomen vermogen (koelen)	W		1115	1560	2310	1280	3410	4940	6090
Energie klasse (koelen) / C.O.P.			A / 3,21	A / 3,21	B / 3,01	B / 3,02	C / 2,81	D / 2,61	D / 2,61
Verwarmingscapaciteit	W		4240	5540	7580	4310	10690	14690	17250
Opgenomen vermogen (verwarmen)	W		1320	1725	2355	1335	3335	4580	5890
Energie klasse (verwarmen) / C.O.P.			C / 3,21	C / 3,21	C / 3,22	C / 3,23	C / 3,21	C / 3,21	D / 2,93
Ontvochtigingscap.	l/h		1,5	2,9	4,5	1,5	5,1	6,5	8,7
Luchthoeveelheid	m <sup>3</sup> /h		710	750	870	480	1800	1980	2530
Voeding	V-Hz-fase		230-50-1	230-50-1	230-50-1	230-50-1	400-50-3	400-50-3	400-50-3
Geluidsniveau	binnenunit	dB(A)	45	46	47	41	57	59	61
	buitenunit	dB(A)	55	58	59	53	65	65	65
Afm. binnenunit	Breedte	mm	960	960	1256	1000	1654	1870	1870
	Hoogte	mm	660	660	660	256	660	660	660
	Diepte	mm	198	198	198	R725	235	273	273
Afm. buitenunit	Breedte	mm	849	1000	1000	849	980	980	980
	Hoogte	mm	540	700	700	540	1250	1250	1250
	Diepte	mm	260	340	340	320	360	360	360
Gewicht	binnenunit	kg	29	29	32	15	56	66	69
	buitenunit	kg	37	59	71	39	105	110	115
Diameter	zuigleiding	ln	1/2"	1/2"	5/8"	1/2"	3/4"	3/4"	3/4"
	vloeistofleiding	ln	1/4"	1/4"	3/8"	1/4"	3/8"	3/8"	3/8"
Koudemiddel			R410A	R410A	R410A	R410A	R410A	R410A	R410A

FOTO'S



TECHNISCHE INFORMATIE

- 6 types met een koelcapaciteit van 3,5 tot 15,8 kW
- standaard geschikt voor horizontale of verticale montage
- reinigbare luchtfilters in binnenunits
- koelen, ontvochtigen en verwarmen (bij warmtepomp)
- infrarood afstandsbediening
- modern, strak vormgegeven
- hoekunit met koelcapaciteit van 3,8 kW

OPTIES

- koelleidingsets, uit geïsoleerde koperen leidingen voor koppeling tussen binnen- en buitenunit
- winterregeling zodat ook bij lagere buitenluchttemperatuur koeling mogelijk is
- muurbeugelsets en opstellingsbalken voor de condensor
- condenswaterpomp, wanneer condenswater niet op natuurlijke wijze kan worden afgevoerd
- inbedrijfstelling op het project

