

# NEX



+ 24%\* 冷却能力  
cooling capacity

新しいEmbracoプラットフォーム  
フォーム: 小型設計で堅牢性を実現  
高さを低くして 19 cc から 21 cc まで



+ 7%\* 効率向上  
more efficiency

New Embraco platform: Robustness  
in a smaller design From 19 up to  
21 cc in a reduced height



+ 10%\* 高さが低い  
less height



最大 30%\*  
高さを抑えています  
up to 30%\* less height



システムの騒音  
レベルの低減  
lower noise level on  
the system



堅牢性と信頼性  
robustness and  
reliability



より良いサポートのための  
中国生産と現地チーム

China production and local  
team for better support

\*市場の他モデルとの比較、および社  
内評価テストに基づく  
\*Comparison with other models in the market  
and based on internal tests

think ahead

embraco  
Nidec

# 主な用途

## Main applications



製氷機  
Ice machine



陳列棚  
Display cabinet



冷凍用アイランド  
Refrigerated island



リーチイン  
Reach in

### 圧縮機データ - compressor data

機種 model	電圧/周波数 voltage/frequency	馬力 HP	排除容積 [CC] Disp.[cc]	モーター Motor	冷媒 Refr. gas	蒸発温度範囲[°C] Evap. range[°C]	試験条件 Test condition	50Hz		60Hz	
								冷却能力 [W] CAP[W]	能效 COP[W/W]	冷却能力 [W] CAP[W]	能效 COP[W/W]
NEX2180UB	220-240V 50Hz	1	18,7	CSCR	R290	-40 to -10	ASHRAE LBP	929	1,59	-	-
NEU2178U	220-240V 50Hz	1	18,7	CSCR	R290	-40 to -10	ASHRAE LBP	905	1,52	-	-
NEX4170UA	115-127V 60Hz	1/2	16,8	CSCR	R290	-40 to 0	ARI LBP	-	-	789	1,34
NEX4180UA	115-127V 60Hz	1	18,7	CSCR	R290	-40 to 0	ARI LBP	-	-	891	1,31
NEU2178GK	220-240V 50Hz	1	16,8	CSCR	R404A	-40 to -10	ENI2900 LBP	501	1,14	-	-
NEU2183GKA	220-240V 50Hz	1	18,7	CSCR	R404A	-40 to -10	ENI2900 LBP	502	1,15	-	-
NEU2170UA	220-240V 50Hz	3/4	16,8	CSCR	R290	-40 to -10	ASHRAE LBP	820	1,54	-	-



embraco.com

think ahead

embraco  
Nidec