

(١١) رقم البراءة : 8526 (٥١) التصنيف الدولي: F25D31/00 G23H17/00 F23G5/44 F23G5/50 (٥٢) التصنيف المحلي : 12	(١٩) الجهاز المركزي للتقييس والسيطرة النوعية رئاسة الجهاز مديرية براءات الاختراع والنماذج الصناعية القسم الإداري - شعبة التوثيق والاستثمار
(٢١) رقم طلب البراءة: PCT/IQ/0024000074 (٢٢) تاريخ التقديم : 2024 /12 /08 (٤٥) تاريخ المنح : 2026 /6 /17 (٣٠) الأسبقية : الرقم : -202210634070.7 التاريخ : - 2022/06/07 البلد : - CH	(١٢) براءة اختراع (٧٢) اسم المخترع وعنوانه: ١- لونغ، جيشنغ ٢- يو، تشيهوا ٣- زهو، شياوبينغ ٤- جياو، شوي جون ٥- باي، لي ٦- تشانغ، ليجون ٧- وانغ، جاوشانغ ٨- فو، تشونغ تشن ٩- تشين، يوكسيانغ ١٠- ليو، تشاو (٧٣) اسم صاحب البراءة وعنوانه : شنغهاي سوس انفايرونمنت كو ، لتد/الصيني (٧٤) اسم الوكيل وعنوانه : المحامي امين اكرام الحق بكر
(٥٤) عنوان الاختراع: اطار شبكة وقسم شبكة ومحركة .	
(٥٧) الملخص : يتعلق الاختراع الحالي بإطار شبكة يشتمل على :جسم إطار;وعوارض جانبية للشبكة ، كل منها مزود بغرفة تهوية للعارضة الجانبية للشبكة ،ومدخل هواء للعارضة الجانبية ومنافذ هواء للعارضة الجانبية للشبكة ،حيث توضع العوارض الجانبية للشبكة على جانبيين من الجزء العلوي من جسم الإطار ،وتقع منافذ هواء العارضة الجانبية للشبكة في الأجزاء العلوية من العوارض الجانبية للشبكة ،ومجموعة من كتل الشبكة ذات الحواف الجانبية ،موضوعة على نحو متتابع في الأجزاء العلوية من العوارض الجانبية للشبكة ،حيث يتم عمل قنوات تهوية متصلة بمنافذ هواء العارضة الجانبية للشبكة بين كتل الشبكة ذات الحواف الجانبية والعوارض الجانبية للشبكة ،ويتم عمل فجوة تهوية متصلة بشكل منفصل بقناة تهوية مقابلة وموقد بين كل كتلتين متجاورتين من الشبكة ذات الحواف الجانبية .وفقا للاختراع الحالي ،يمكن تبريد العوارض الجانبية للشبكة بإطار الشبكة بالقوة عن طريق إدخال هواء التبريد في العوارض الجانبية للشبكة .علاوة على ذلك يتم توفير قسم شبكة ومحركة .	