

## Confirmation du type de ÖNORM M 7755-2

Installation de la Pompe à chaleur (PAC) de type « eau/eau »

Fabricant	NEURA AG		
<b>Pompe à chaleur</b>			
- Fabricant	NEURA AG, Seestrasse 8, 4844 Regau		
- Type d'appareil	W20EuC		
Homologation du type	ÖNORM M 7755-2		
<b>Réfrigérant (utilisé)</b>			
- nom du produit	R410a		
- quantité	4,5 kg		
<b>Huile du compresseur</b>			
- nom du produit	RL32 3MAF		
- quantité	1,77		
<b>Dispositif de sécurité de la source de chaleur (du côté des basses pressions)</b>			
Type de limitation (trad allemand), type d'appareil (trad allemand)	Limiteur de pression de sécurité (connecté sur le capteur de basse pression)		
Produit	Danfos		
- Type	KP1		
- réglage de la pression de déclenchement	6,6 bar		
Limiteur de température de sécurité (connecté au thermostat antigel)			
- Produit	-		
- Type	-		
- Réglage de la température de déclenchement	10 °C		
<b>Dispositif de sécurité de la source de chaleur (du côté des hautes pressions)</b>			
Température maximale du fluide	55 °C		
Types d'appareils de contrôle des limites	limiteur de pression (pressostart haute pression)		
- Produit	Emerson		
- Type	PS4-W1 808205		
- réglage de la pression de déclenchement	12/13 bar		
Limiteur de température de sécurité (connecté à un thermostat)			
- Produit	Protherm		
- Type	A055-03EN15Z04L-090		
- réglage de la température de déclenchement	55 °C		
<b>Limites de fonctionnement:</b>			
Température de la source min.: 6 °C	La température min. à la sortie: 20 °C		
Température de la source max.: 20 °C	La température max. à la sortie: 55 °C		
<b>Evapoprateur</b>			
- Matériel	Echangeur à plaque en acier inoxydable		
Matériels résistants à des substances appartenant au type défini par la norme DIN 50930 -1 à 5			
<b>Niveau de puissance sonore:</b>			
pompe à chaleur:	55,3 dB(A)		

Position

29.Jun.09