



#### Isolierstärken für Heizungs- und Warmwasserleitungen ÖNORM H5155

Lage der Leitung	Dimension DN/OD											
	<=15	20	25	32	40	50	65	80	100	125	>125	
Technikraum, unbh. Raum	20	25	30	40	45	55	70	85	100	125	135	
beheizter Raum, Zwischendecken, Doppelböden, Installationsschacht grenzt überwiegend an beheizte Räume	10	15	15	20	25	30	35	40	50	65	70	
im Fußboden	5	5	5	10	10	10	10	10	10	10	10	

#### Isolierstärken für Kälteleitungen ÖNORM H5155 (Kautschuk)

generell	13	19	19	19	25	25	25	32	32	32	32
----------	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----

#### Isolierstärken für Kaltwasserleitungen ÖNORM H5155 (Kautschuk)

Technikraum, beh. Raum freiverlegt, Installationsschacht mit warmgehenden Leitungen, Zwischendecken, Doppelböden	13	13	13	19	19	25	25	32	32	32	32
unbeh. Raum freiverlegt, Installationsschacht ohne warmgehenden Leitungen	9	9	9	13	13	19	19	25	25	32	32

im Fußboden

#### LEGENDE:

KALTWASSER	DRUCKLUFT
WARMWASSER	REGENWASSER
ZIRKULATION	LÖSCHWASSER
ABWASSER	GASLEITUNG
VORLAUF HEIZUNG	ZULUFT
RÜCKLAUF HEIZUNG	ABLUFTH
VORLAUF KÄLTE	FORTLUFT
RÜCKLAUF KÄLTE	AUSSENLUFT
Leitung an der Decke	
Leitung im Boden / in der Wand	

Index	Datum	Art der Änderung	gezeichnet geprüft
L			
K			
J			
I			
H			
G			
F			
E			

Diese Zeichnung ist unser geistiges Eigentum und darf ohne unserer Genehmigung weder vervielfältigt werden, noch dritten Personen zugänglich gemacht werden. (Wir verweisen auf die Bestimmungen des Urheberrechtsgesetzes und des Gesetzes gegen den unlauteren Wettbewerb.)



eww Anlagentechnik GmbH  
Knorrsstraße 6  
4600 Wels  
07242 493-0  
anlagentechnik@eww.at  
eww.at

Projektnummer: P-2019-603 Erstellungsdatum: 29.03.2021

Plannummer: Model P-2019-603-HT-606-MP-20210329 Plotdatum: 06.05.2022

Techniker: Kirchmeyr Gezeichnet: MN  
Geprüft:

Index	Datum	Art der Änderung	gezeichnet geprüft
A	15.02.2022	Leitungsführung Abluft geändert	MS
B			
C			
D			

Bauvorhaben:

Wohnbebauung Mattighofen  
P-2019-603  
Haus F

Bauherr:  
Habitat Wohnbau GmbH  
Krimpling 1 5071 Wals

Architekt:  
Bau und Service  
Hillebrand GmbH  
Krimpling 1 5071 Wals

Planer HT:

Planinhalt:  
Montageplan Haus F DG

Maßstab: 1:50 Architektur-Plan: PO\_606  
Plandatum: 18.03.2022 Dateiname:  
zugeordnete XREF: P-2019-603-HT-606-MP-20210329 Vorlage eww.dwt